



VERSIÓN OFICIAL

CALENDARIO AMBIENTAL
Cómo celebrar las Efemérides Ambientales

BITÁCORA ILUSTRADA
Día del Cóndor de los Andes

RECORRIDOS 360°
Día de la Biodiversidad

PODCASTS AMBIENTALES
Día Interamericano del Agua

**60 AÑOS DE LOS
PARQUES NACIONALES
NATURALES DE COLOMBIA**
Día de los Parques Nacionales Naturales de Colombia

CAMPAÑA DE RECICLAJE
Navidad Eco-lógica





Guía EFEMÉRIDES AMBIENTALES





GUÍA CONECTA CON TU PLANETA - EFEMÉRIDES AMBIENTALES

Primera edición, Enero de 2.021

Manizales, Caldas

Publicación anual

ONG ASOCIACIÓN NATIVA NACIONAL E INTERNACIONAL

Editor

Luz Marina Monroy Ladino

Gerente

María Fernanda Martínez Zuluaga

Dirección de Proyectos y Editorial

Carlos Andrés Patiño Monroy

Director Audiovisual Contenidos

Fotografías

Stefania Bernal Restrepo

Textos

Rafael Botero Vargas

Fotografías Cóndor de los Andes

CORPOCALDAS

Juan David Arango Gartner

Director General

Claudia Marcela Cardona Mejía

Subdirectora Planificación Ambiental del Territorio

Olga Patricia Quintero García

Profesional Especializada

Subdirección Planificación Ambiental del Territorio

Marcela Muñoz Rubio

Profesional Especializada

Comunicaciones y Prensa

Panamericana Formas e Impresos S.A.

Impresión

Todos los textos y fotografías contenidos en este material cuentan con autorizaciones de uso por parte de los autores. Todos los derechos reservados de los autores. No puede ser reproducida parte alguna de este material sin autorización escrita de los autores.

CORPOCALDAS

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Piso 12 al 22- Tel. 8841409

www.corpocaldas.gov.co

Manizales - Caldas

NATIVA ONG

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Oficina 1909- Cel. 320 6487209

www.nativaong.com

Manizales - Caldas



Presentación

Caldas es un departamento de una gran biodiversidad en flora, fauna, climas, geografía y paisaje. Tiene tesoros naturales, que son una reserva de vida y deben mantenerse protegidos ya que son herencia para las futuras generaciones.

En la actualidad evidenciamos la destrucción masiva de bosques, selvas, ríos y recursos naturales. Esta situación motiva a que desde las instituciones, además de trabajar incansablemente en el control y el seguimiento, se generen nuevas estrategias de educación que nos permitan fomentar en niños, jóvenes y adultos el amor y respeto por la naturaleza.

Por esta razón, para Corpocaldas es de gran importancia presentar esta guía realizada en convenio con la ONG Nativa, que registra diferentes efemérides ambientales en el desarrollo de la campaña *Conecta con tu Planeta*, la cual tiene como meta dar a conocer la biodiversidad de Caldas, redescubrir los increíbles lugares que albergan una gran cantidad de especies de flora y fauna únicas en el mundo, y generar conciencia y sensibilización hacia el cuidado de la naturaleza y las buenas prácticas ambientales.

La presente guía contiene un resumen detallado de las diferentes actividades que se han venido desarrollando para celebrar estas fechas ambientales con una gran acogida por parte de los caldense, quienes han tenido la oportunidad de recorrer a través de los diferentes medios digitales lugares maravillosos como el Parque Nacional Natural Selva de Florencia en Samaná y Los Nevados en Villamaría con dos microdocumentales; y la Charca de Guarinocito en La Dorada, la Reserva de Río Blanco en Manizales y el Monte de las Ánimas en Filadelfia con recorridos en 360°.

Asimismo, se ha logrado la vinculación de instituciones educativas a nivel departamental dando una amplia participación a niños y jóvenes, para que sean actores clave en el descubrimiento de su patrimonio natural, convirtiéndolos en creadores de contenidos y empoderándolos en el liderazgo ambiental de su territorio; utilizando estrategias transmedia que les permiten contar historias de una manera moderna e innovadora, como es el caso del *podcast Así suena el agua en Caldas* y la *Bitácora Digital del Cóndor de los Andes*.

Desde Corpocaldas tenemos la responsabilidad de generar procesos de educación ambiental y creación de conciencia en la población. A través de proyectos como este logramos nuestro objetivo de llegar a todos los rincones del departamento, para que en una labor conjunta con diferentes entidades y sectores de la población se pueda generar apropiación de conocimiento en temas ambientales.

Los invito a que se conecten con este contenido creado para ustedes y a estar atentos a las diferentes celebraciones que se realizarán en los meses futuros. Agradezco a todos los organismos, instituciones y comunidad en general por la acogida que ha recibido este proyecto.

JUAN DAVID ARANGO GARTNER
Director General Corpocaldas



Contenido

Calendario Ambiental

Cómo celebrar efemérides ambientales

Pg. 5

Agosto

Día del Cóndor de los Andes

Pg. 12

Septiembre

Día de la biodiversidad

Pg. 16

Octubre

Día interamericano del agua

Pg. 24

Noviembre

Parques Nacionales Naturales de Colombia

Pg. 34

Diciembre

Navidad Eco-lógica

Pg. 42

Nevado del Ruiz // Villamaría // Caldas

Calendario Ambiental 2.021



L	M	M	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Enero



26

Día Nacional de la Educación Ambiental.

Indaga y aprende sobre el medio ambiente de tu departamento.

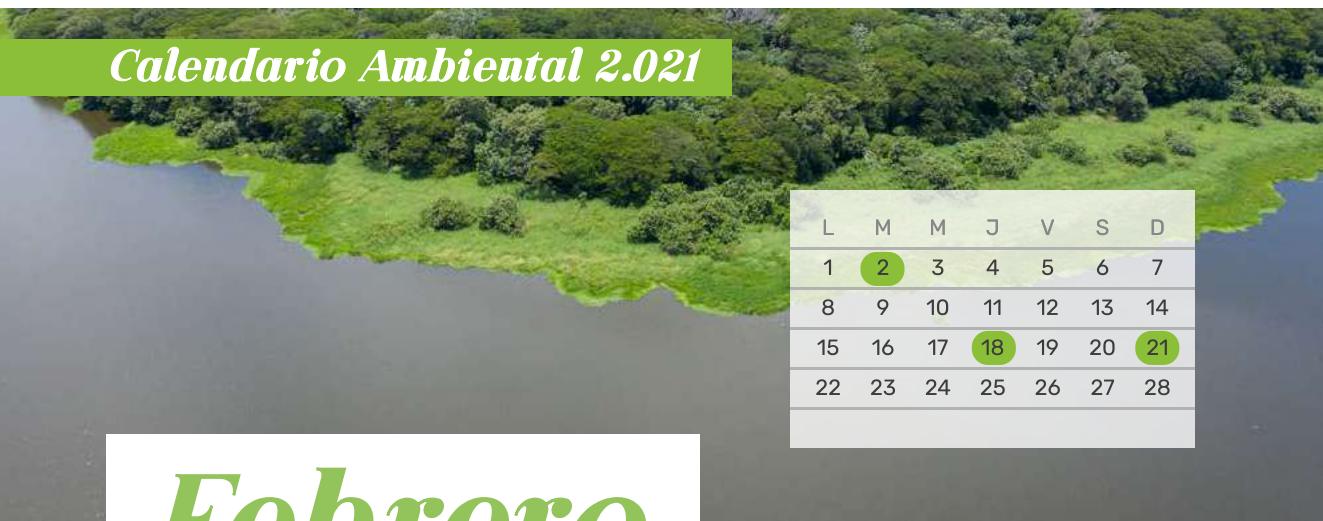


28

Día Mundial de la Acción Frente al Calentamiento Global.

Puedes reducir emisiones de carbono desplazándote en bicicleta, ahorrando energía, reduciendo el consumo de agua y reciclando.

Calendario Ambiental 2.021



L	M	M	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

Febrero



02

Día Internacional de los humedales.

Respecta la flora y la fauna del ecosistema.

Realiza recolección de basuras en los humedales que tengas cerca.



18

Día Internacional del Control Biológico.

Fomenta y socializa en tu comunidad la importancia de utilizar enemigos naturales para contrarrestar las plagas evitando el uso de pesticidas.



21

Día Internacional para la Protección de los Osos.

Apoya los procesos de restauración de ecosistemas que promueven los entes ambientales de tu municipio o departamento.

Calendario Ambiental 2.021

L	M	M	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Marzo



01

Día Nacional del Reciclar.

Realiza en tu hogar una jornada de recolección de materiales reutilizables y entrégalos al reciclar de tu zona.



22

Día Mundial del Agua.

Visita una fuente hídrica cerca de tu hogar y conectate con el agua.



03

Día Mundial de la Vida Silvestre.

Hazte voluntario y únete a iniciativas ambientales que sean de tu interés.



26

Día Mundial del Clima.

Detecta en tu entorno y en tu hogar acciones que generan el cambio climático y modificalas.



05

Día de la Eficiencia Energética.

Instala en tu hogar sistemas que permitan reducir el consumo de energía.



28

La Hora del Planeta.

Apaga las luces de tu hogar por un hora.

Calendario Ambiental 2.021

L	M	M	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

Abril



09

Día del Saneamiento Ambiental.

Comparte con tus vecinos las buenas prácticas ambientales, enséñales a que cierren adecuadamente las bolsas de basura.



27

Día Internacional de Concienciación sobre el Ruido.

Controla tu tono de voz cuando conversas y visitas espacios al aire libre o reservas naturales.



22

Día Internacional de La Tierra.

Fomenta desde tu hogar la elaboración de Compost casero.



29

Día Nacional del Árbol.

Participa en jornadas de siembra y reforestación en tu municipio.

Cultiva en tu hogar u oficina.

Calendario Ambiental 2.021



L	M	M	J	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Mayo



09

Día Internacional de las Aves.

Programa un avistamiento de aves en tu entorno para identificar las especies que habitan en tu área.



21

Día del Sol.

Instala sistemas de energía solar en tu hogar.



17

Día Internacional del Reciclaje.

Separá adecuadamente todo el material aprovechable, reutiliza el que puedas en tu hogar.



22

Día Internacional de la Biodiversidad.

Realiza una bitácora de las especies vegetales y animales que se encuentran en tu comunidad.



20

Día Mundial de las Abejas

Planta flores locales para aumentar la polinización.



23

Día Mundial de las Tortugas

Promueve en tu hogar la utilización de plásticos de un solo uso.

Calendario Ambiental 2.021

L	M	M	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Junio



03

Día Mundial de la Bicicleta.

Realiza jornadas de ciclopaseos con limpieza de bosques.

Desplázate en bicicleta.



16

Día mundial de las Tortugas Marinas.

No comedies ningún tipo de especie silvestre.



05

Día Mundial del Medio Ambiente.

Evita salir en automóvil, recicla, disminuye el consumo de energía, de agua, de papel.



17

Día Mundial contra la Desertificación y la Sequía.

Protege la cubierta vegetal aledaña a tu casa conservándola libre de residuos.



08

Día Mundial de los Océanos.

Identifica algunas de las especies que habitan en los oceanos de tu país.



26

Día Internacional de los Bosques Tropicales.

Disminuye el consumo de papel.

Recicla el cartón y el papel.

Calendario Ambiental 2.021



L	M	M	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Julio



03

Día sin Bolsas Plásticas.

Utiliza y elabora en tu hogar bolsas biodegradables, de tela o reutilizables, es el mejor regalo que puedes darle al planeta.



11

Día Mundial de la Población.

Participa en actividades sociales que buscan conservar el bienestar integral del ser humano y su medio ambiente.



04

Día de la Constitución Ambiental.

Reconoce y respeta los derechos del goce ambiental y la responsabilidad con el mismo.



26

Día Internacional de la Defensa del Manglar.

Visita los manglares de tu país de manera virtual y hazte voluntario para apoyar la conservación de estos valiosos espacios.



07

Día de la Conservación del Suelo.

No extraigas plantas de las áreas naturales.



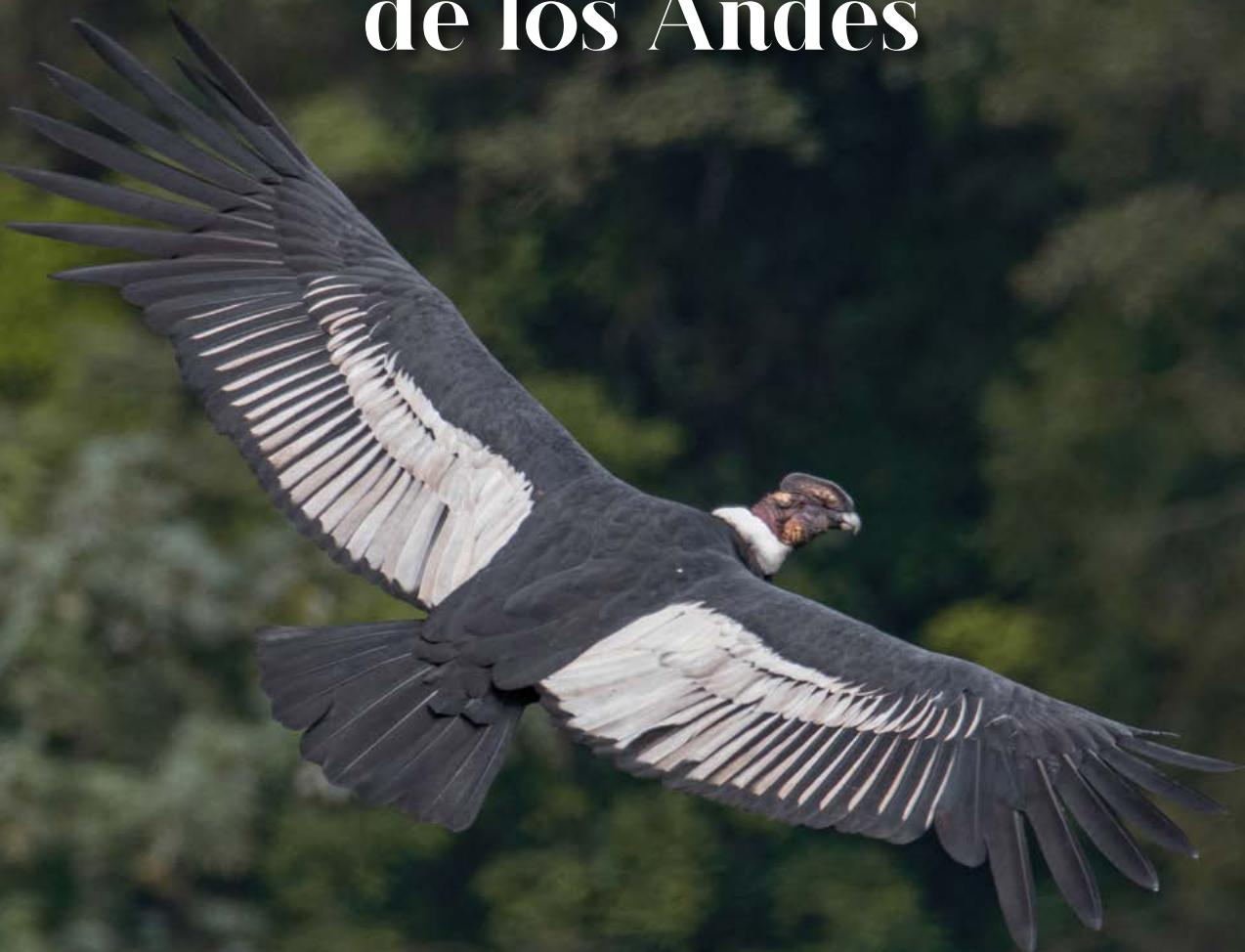
30

Día Nacional de la Vida Silvestre.

Adopta simbólicamente un animal de una organización de conservación.

El nido del Cóndor // Villamaría // Caldas

Día del Cóndor de los Andes



Agosto

09 Día del Cóndor

09 Día Internacional de las Poblaciones Indígenas.

13 Día Nacional de las Organizaciones Ecologistas y Ambientales.

14 Día Interamericano de la Calidad del Aire.

29 Día Mundial del No Ruido

BITÁCORA DEL CÓNDOR DE LOS ANDES



.....
Instituciones Educativas de Villamaría
I.E. Nuestra señora del Rosario: Sede Central,
Sede Doce de Octubre y Sede Nazario Restrepo
I.E. Colombia: Vereda El Plan
I.E. Gerardo Árias Ramírez
.....

Con motivo de la celebración del Día del Cóndor, se realizó una convocatoria a estudiantes de instituciones educativas del municipio de Villamaría para la construcción de *La Bitácora del Cóndor de los Andes*, con el objetivo de incentivar el conocimiento de esta maravillosa ave, baluarte de la biodiversidad en nuestro territorio.

El *Vultur griffus* o Cóndor Andino, es el ave emblemática de América del Sur. Es considerada por la UICN (Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza) una especie "casi amenazada" con tendencia al declive de su población. Habita la extensa cadena montañosa de la Cordillera de los Andes y es considerada el ave voladora de mayor tamaño del planeta.

Agosto 09

Pertenece a la familia *Cathartidae*, derivado del griego *Kathartes* que significa "el que limpia" y es precisamente esta una de las características que hacen del ave una servidora invaluable para el ecosistema, teniendo en cuenta que brinda servicios de regulación, asociados a la capacidad de ayudar a la descomposición y ciclaje de nutrientes en sistemas biológicos. Su importancia deviene también en valor simbólico, puesto que conecta los países andinos, territorios urbanos, rurales y de resistencia étnica y cultural.

Por medio de la *Bitácora del Cóndor de los Andes* los estudiantes de diferentes instituciones educativas de Villamaría Caldas nos enseñaron a través de sus dibujos datos relevantes de esta magnífica especie. ☺

I.E. Gerardo Árias Ramírez

1. Camilo Rosero Arredondo // Grado 6D
2. Mateo González Aguirre // Grado 5.1
3. Daniel Jaramillo Murillo // Grado 4.3

IENSR Sede Central y Sede 12 de octubre

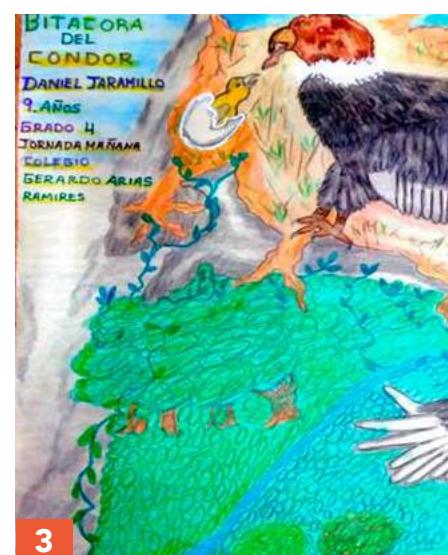
4. Laura Sofía Arcila // Grado 9°
5. Maria Jose // Grado 5°

I.E. Colombia Sede El Plan

6. Janith Liliana Muñoz // Grado Preescolar



2



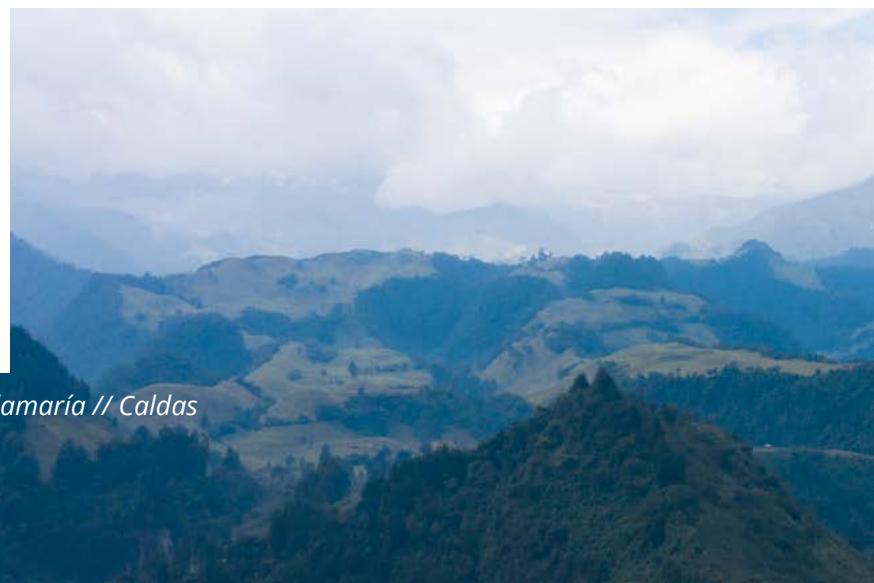
3

ESCANEA EL QR



BITÁCORA
DEL CÓNDOR
DE LOS ANDES

La ruta del Cóndor // Villamaría // Caldas



Bitácora del Cóndor de los Andes // Día del Cóndor del Andes



Día de la Biodiversidad



Septiembre

11 Día de la Biodiversidad

16 Día Internacional de la preservación de la capa de ozono

24 Día Marítimo mundial

RECORRIDOS 360°



En conmemoración del *Día de la Biodiversidad*, se realizaron de manera simultánea recorridos 360° en tres municipios de Caldas: La Dorada, Filadelfia y Manizales. De esta manera se buscó visibilizar a través de visitas guiadas, la importancia de conocer, preservar y conservar los tres ecosistemas representativos de estas zonas: La Charca de Guarinocito en La Dorada; el Monte de las Ánimas en Filadelfia y la Reserva Río Blanco en Manizales.

Septiembre 11

El recorrido se inició en la Charca de Guarinocito, un sistema de ciénaga de 150 hectáreas que conecta con el río Magdalena y que evidencia la diversidad de fauna interandina debido a su posición geográfica, dentro de la que se destaca la existencia de reptiles, anfibios, ictiofauna, mamíferos y aves migratorias. Este lugar se conserva gracias a los habitantes que realizan procesos de turismo comunitario y caminatas constantes, supervisando el estado y la evolución de la charca con el fin de garantizar su conservación y la de las especies que la habitan.



ESCANEA EL QR



RECORRIDO 360°
CHARCA DE
GUARINOCITO



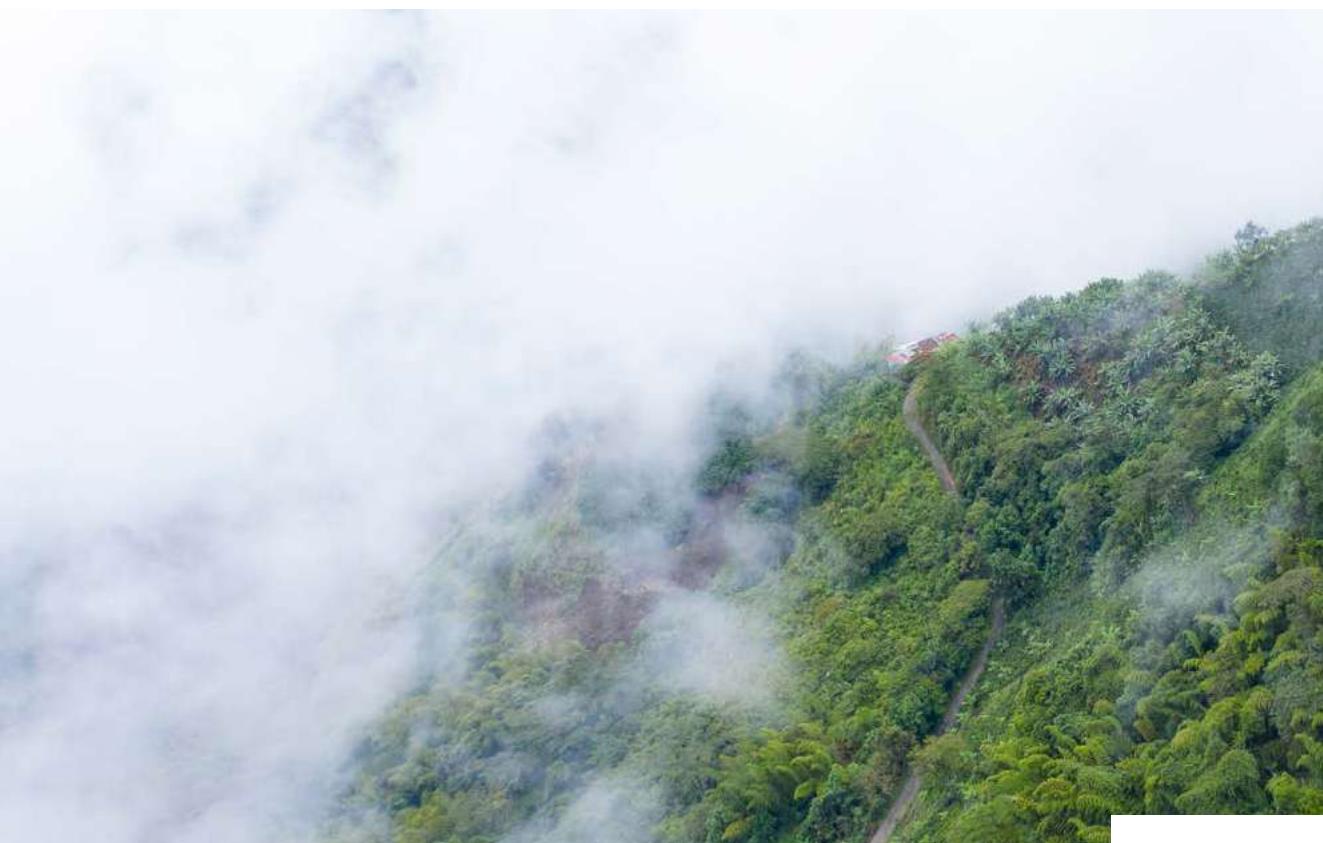
Charca de Guarinocito // La Dorada // Caldas

CHARCA DE GUARINOCITO

.....
Ubicación La Dorada Caldas

173 msnm
29°C temperatura promedio
.....

MONTE DE LAS ÁNIMAS



El camino continuó después, desde el parque principal del corregimiento de Samaria, hacia su punto más alto, en el que se encuentra el Monte de las Ánimas, un bosque de gran importancia para los habitantes de Filadelfia.

Gracias al trabajo en educación ambiental que se desarrolla desde la Secretaría de Agricultura y la Red Nacional Jóvenes de Ambiente Nodo Filadelfia con el apoyo de Corpocaldas, se ha garantizado la conservación de este pequeño escenario biodiverso en el que coexisten algunas especies como aves, monos, zorros, lobos y mariposas.



Septiembre 11



Ubicación Samaria, Filadelfia, Caldas

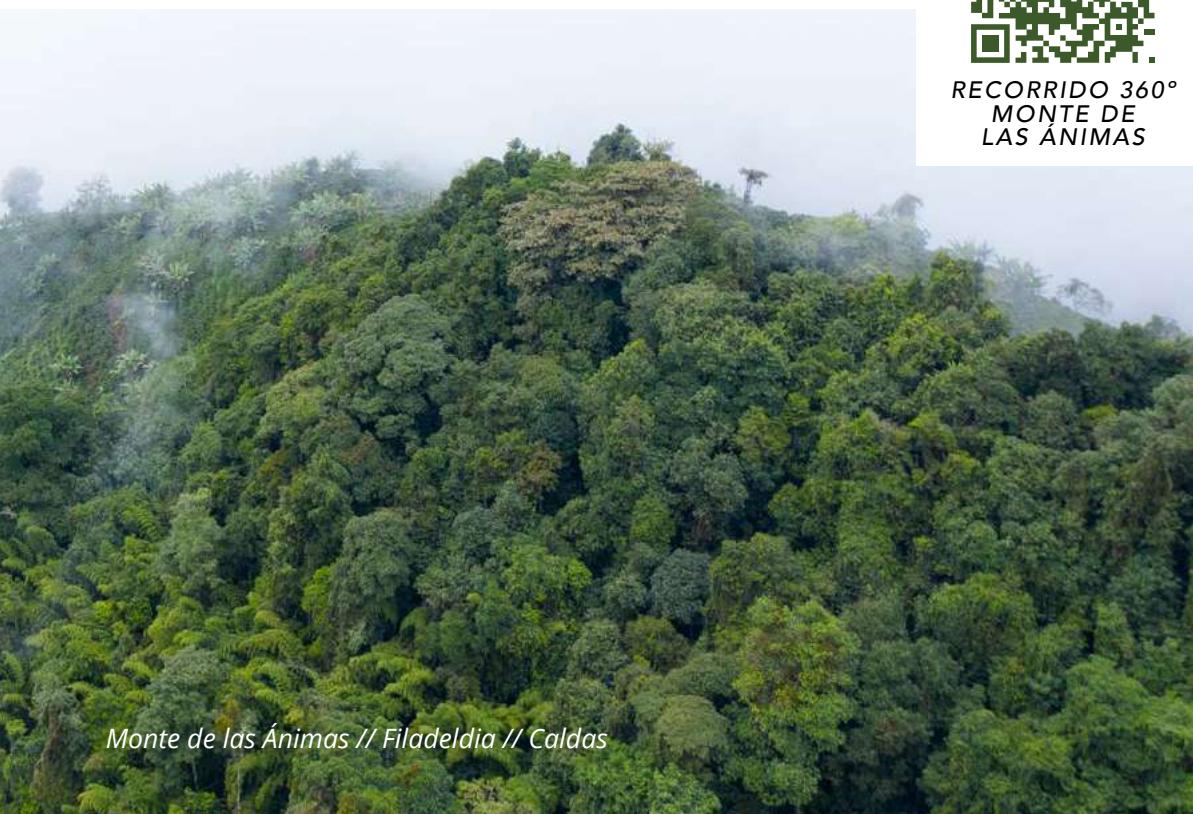
1.550 msnm

24°C temperatura promedio

ESCANEA EL QR



RECORRIDO 360°
MONTE DE
LAS ÁNIMAS



Monte de las Ánimas // Filadelfia // Caldas



RESERVA RÍO BLANCO

Reserva Río Blanco // Manizales // Caldas

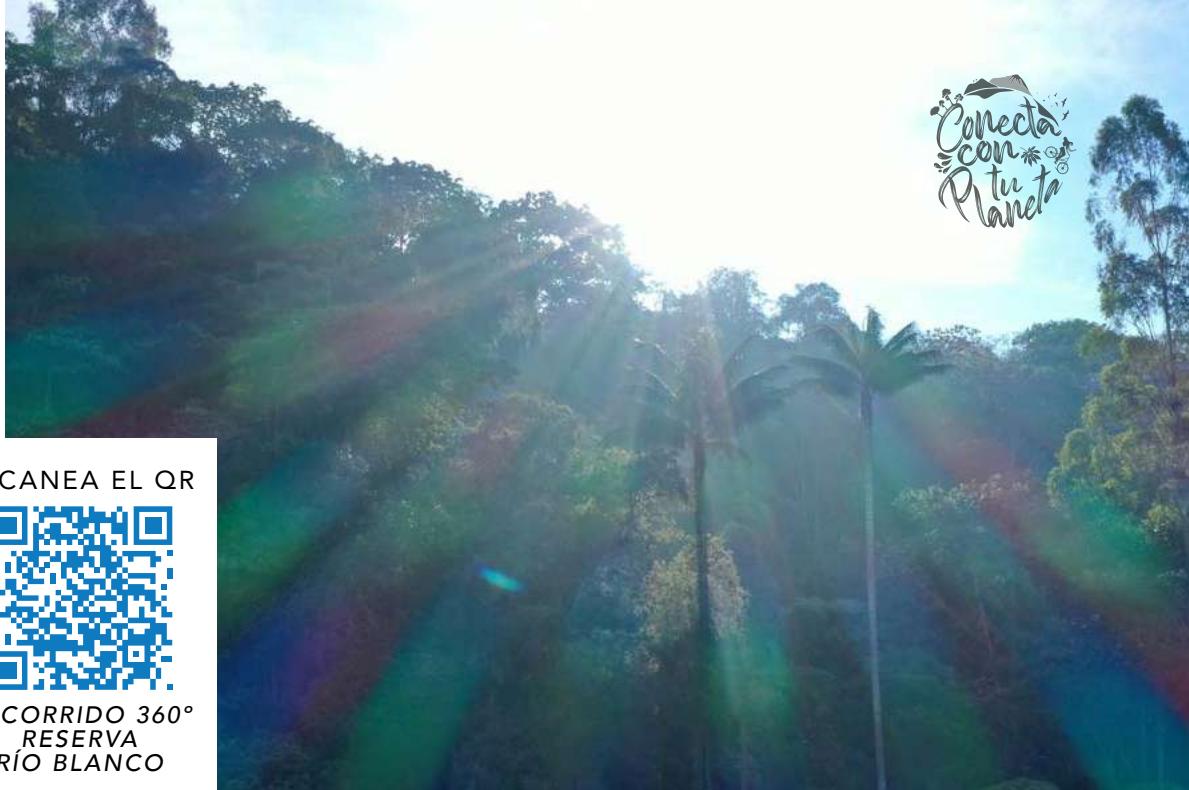
Ubicación Manizales Caldas

2.153 msnm

21°C temperatura promedio

Para completar este viaje, se llegó a una de las zonas con mayor biodiversidad del planeta, la Reserva Río Blanco. Los rayos del sol aún dejan ver una muestra de lo que representan las 4.932 hectáreas del bosque de niebla, en el que se pueden avistar 350 especies de aves y observar cerca de 40 especies de mamíferos.

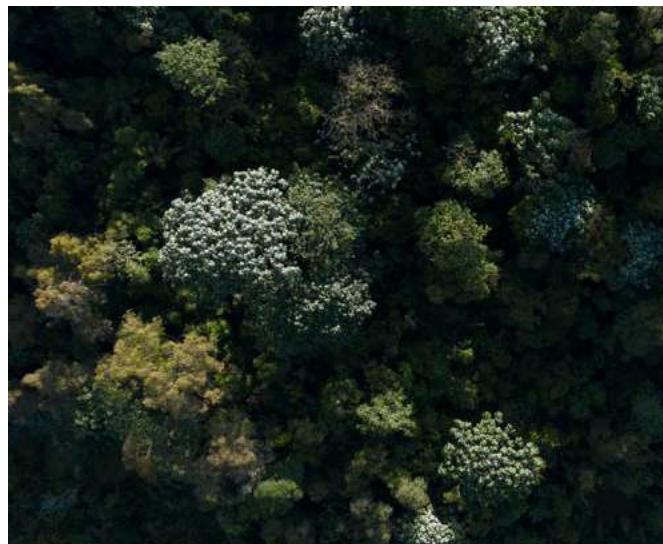
Así finaliza el recorrido por tres de los veintisiete municipios de Caldas en el que se puede apreciar la belleza del departamento, pero también el arduo trabajo de comunidades y organizaciones en la preservación y conservación de los ecosistemas locales. El propósito es también generar conciencia sobre la importancia de reconocer la vasta diversidad biológica de este territorio y motivar su cuidado. 



ESCANEA EL QR



RECORRIDO 360°
RESERVA
RÍO BLANCO



Momotus subrufescens





Día Interamericano del Agua

Octubre

- 03** Día Interamericano del Agua
- 04** Día Nacional de los Animales
- 04** Día Nacional de las Aves

- 05** Día Mundial del Hábitat
- 19** Día Nacional de la Guadua
- 21** 21 Día Mundial del Ahorro de Energía



PODCAST ASÍ SUENA EL AGUA EN CALDAS

.....
Municipios participantes:

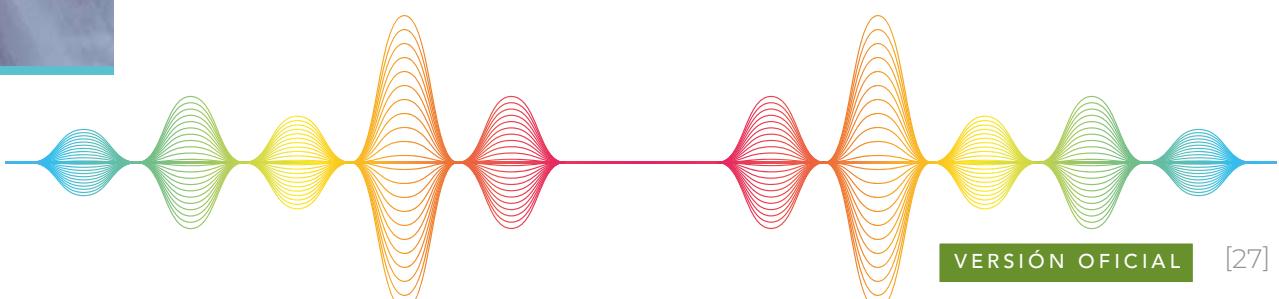
Supía, Anserma, Viterbo,
Norcasia, Pensilvania, Aranzazu.

.....

El 3 de octubre, en el marco de la campaña *Conecta con tu Planeta*, con motivo de la celebración del *Día Interamericano del Agua*, niños y niñas pertenecientes a diversas instituciones educativas de los municipios de Supía, Anserma, Viterbo, Norcasia, Pensilvania y Aranzazu, participaron en la producción de varios podcasts bajo el nombre *Así suena el Agua en Caldas*.

La iniciativa que fue desarrollada por Corpocaldas y Nativa ONG, consistió en grabar los sonidos del agua de arroyos, ríos, quebradas y cascadas de estas zonas, que acompañados de reflexiones y llamados a la acción por parte de la infancia, reafirmaron el compromiso con el cuidado del líquido vital.

Caldas cuenta con 52 fuentes hídricas entre ríos y quebradas, cuyas aguas se vierten en las dos principales cuencas hidrográficas del departamento: El río Magdalena y el río Cauca. En el río Magdalena, confluyen las aguas de los ríos Guarinó, Samaná Sur, La Miel y los aferentes directos al Magdalena. Al río Cauca, se unen las cuencas de los ríos Campoalegre, San Francisco, Chinchiná, Arma y los aferentes directos al Cauca. Lo anterior, conforma un sistema ecológico, social, económico, cultural y político que transforma el entorno y lo enriquece. En este sentido, es fundamental trabajar de manera participativa prácticas sostenibles que posibiliten el acceso al agua a todos los individuos, como también su protección.



Podcast



SUPÍA

INSTITUCIÓN EDUCATIVA **OBISPO**



Juan David Jaramillo



Leidy Johana Galvis



Yenifer Narváez Rangel

INSTITUCIÓN EDUCATIVA HOJAS ANCHAS



Alexandra Izquierdo R.



Dairon Rodríguez



Elizabeth Izquierdo



Felipe Izquierdo R.



Katerine Pereira



Luisa Fernanda Rendón
Valentina León Quiceno



Sebastián Agudelo



Sebastián Salazar



Octubre 03

Así suena el agua...

ANSERMA

INSTITUCIÓN EDUCATIVA **EL HORRO**



Isabella García González



Karen Hoyos Agudelo



Cristian Farfan Arroyave

VITERBO

INSTITUCIÓN EDUCATIVA **LA MILAGROSA**



Matías Aguirre Güiza



Salomé Ospina



Tomás Morales

Podcast



Embalse Amaní // Norcasia // Caldas

Podcast



En esta actividad conmemorativa, los sonidos del agua y las voces de la infancia apreciando su valor fueron los protagonistas. “Tranquilidad”, “compañía”, “energía”, “la vida que nos regala la naturaleza” y la importancia de “la siembra de árboles y plantas captadoras de agua para preservar los nacimientos”, fueron algunas de las reflexiones que acompañaron los podcasts en esta jornada.

Así suena el agua...

NORCASIA

INSTITUCIÓN EDUCATIVA **MARÍA MAYELA**



Brayan Pinilla Medina



Juan David Sepúlveda



Tomás Gómez Urrea

INSTITUCIÓN EDUCATIVA **LA ESTRELLA**



Jennifer Naranjo



Jeronimo Giraldo

Octubre 03

Así suena el agua...

PENSILVANIA

INSTITUCIÓN EDUCATIVA
CAMILO OLIMPO CARDONA



Alejandra Moreno Ángel



Brahian Aristizábal G.



Jimena Jiménez O.

INSTITUCIÓN EDUCATIVA **NORMAL SUPERIOR**



Carol Dayana Correa



Sarah Sophia Soto

Podcast



Compartimos con ustedes cada uno de los contenidos realizados por los estudiantes que participaron en esta actividad y al mismo tiempo les realizamos un homenaje por dejarnos esta valiosa reflexión sobre el cuidado del agua. ☺

P.N.N. Selva de Florencia // Samaná // Caldas



Día de los Parques Nacionales Naturales de Colombia

Noviembre

- 01** Día Mundial de la Ecología.
- 09** Día de los P.N.N.
- 17** Día del Ambientalista

- 19** Día Internacional del Aire Puro
- 22** Día Nacional de la Orquídea
- 26** Día Mundial contra el uso de Agroquímicos.



STREAMING 60 AÑOS DE **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**

Desde hace 60 años, los Parques Nacionales Naturales de Colombia tienen su fecha especial el 9 de noviembre y es que este día se declaró el Parque Nacional Natural Cueva de los Guácharos, como la primera área protegida del S.P.N.N. (Sistema de Parques Nacionales Naturales), que significaría el comienzo de un proceso continuo de protección y conservación de reservas naturales de gran importancia para la biodiversidad del país.



Por este motivo, para homenajear estos ecosistemas que son el soporte de la existencia de todos los seres vivos que allí habitan, realizamos un recorrido por los dos P.N.N. (Parques Nacionales Naturales) que tenemos en el departamento de Caldas: P.N.N. Selva de Florencia y el P.N.N. Los Nevados.



Para dar a conocer estos paraísos terrenales, viajamos desde la selva andina ubicada en el oriente del departamento de Caldas, en el municipio de Samaná, hasta el sistema más grande de glaciares que hay en nuestro país ubicado en la Cordillera Central en el municipio de Villamaría.

Noviembre 09





P.N.N. SELVA DE FLORENCIA

Ubicación Florencia, Samaná, Caldas

1.700 a 2.300 msnm

23°C temperatura promedio

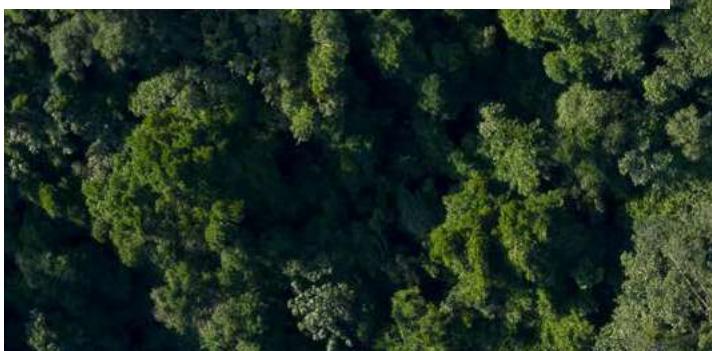
El camino se abre paso entre la riqueza biológica del Parque Nacional Natural Selva de Florencia, en el cual encontramos alrededor de 70 especies de anfibios como la Ranita Roja (*Andinobates opisthomelas*) y su compañera *Andinobatis daleswansonii*, 370 especies de aves como el Carriquí de montaña (*Cyanocorax yncas*), 81 especies de mamíferos, la Tarántula Púrpura (*Xenesthis immanis*) e innumerables especies vegetales, muchas de ellas endémicas, como la *Meriania selvaflorensis*, y que hacen parte de este escenario biodiverso el cual busca en un futuro ser un espacio exclusivo de conservación. Asimismo se monitorean de manera constante algunas especies de gran valor ecológico como el Mono Araña café (*Ateles hybridus*) y el Tití Gris (*Saguinus leucopus*).



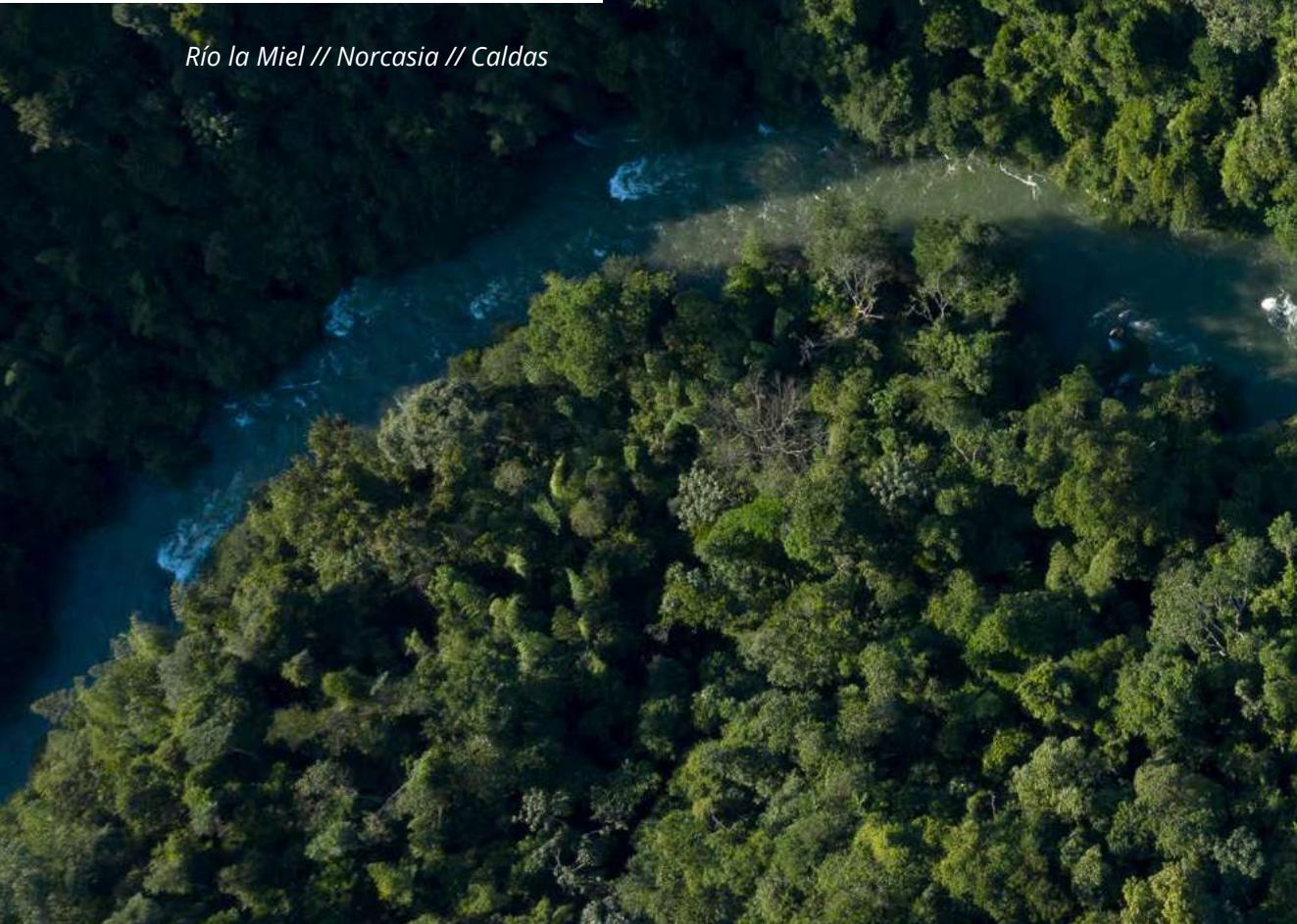
Noviembre 09



Recientemente Corpocaldas y el P.N.N Selva de Florencia realizaron un acuerdo con varias familias campesinas que habitan dentro del parque con el fin de restaurar las zonas degradadas por actividades como la ganadería, las plantaciones forestales y la extensión de la frontera agrícola, a través del Programa de Restauración Ecológica Participativa para la conservación del bosque subandino y la restauración de hábitat para los anfibios amenazados.



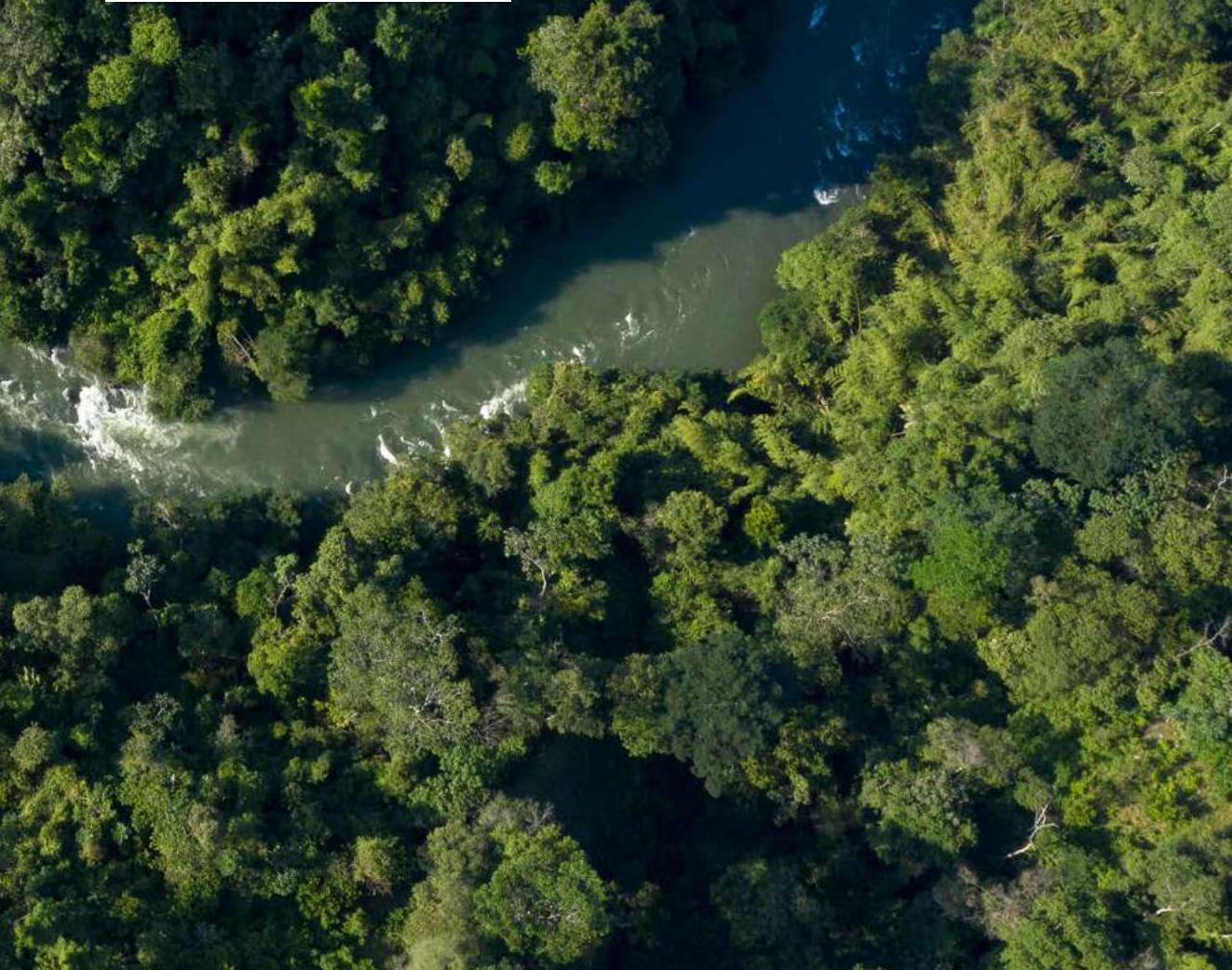
Río la Miel // Norcasia // Caldas



ESCANEAL QR



MICRODOCUMENTAL
SELVA DE FLORENCIA



Ubicación Villamaría Caldas
2.600 a 5.300 msnm
-3° a 14°C temperatura promedio



El viento helado nos da la bienvenida a uno de los sistemas montañosos más complejos de nuestro país, el Parque Nacional Natural Los Nevados, conformado por los volcanes Nevado del Ruiz, Nevado de Santa Isabel y Nevado del Tolima, y los paramillos del Cisne, Santa Rosa y Quindío con jurisdicción en los departamentos de Caldas, Risaralda, Quindío y Tolima.

P.N.N. LOS NEVADOS

Nevado del Ruiz // Villamaría // Caldas



Este valioso lugar se caracteriza especialmente por sus formaciones montañosas y rocosas, la nieve, la niebla, la diversidad de flora y fauna que allí existe y por su gran importancia hídrica, ya que nacen innumerables fuentes de agua que surten a más de dos millones de habitantes en el Eje Cafetero.



Este espacio que suma en total 53.800 hectáreas, alberga gran cantidad de especies de flora como el Frailejón (*Espeletia hartwegiana*), varias especies de Romeros (*Diplostephium*), Pajonales y Árnica del género *Senecio* y en los bosques alto andinos o bosques nublados a las Palmas de Cera, siendo *Ceroxylon quindiuense* la más representativa. Además aves de gran importancia como el Periquito de los Nevados (*Bolborhynchus ferrugineifrons*), el Cóndor de los Andes (*Vultur gryphus*) y el Colibrí de Páramo o Chivito de Páramo (*Oxypogon stuebelii*), endémico de la región y único en el mundo; adicionalmente, mamíferos valiosos por su estado de vulnerabilidad como la Danta de Montaña (*Tapirus pinchaque*), el Venado Conejo (*Pudu mephistophiles*), el Tigrillo (*Leopardus tigrinus*) y el Puma (*Puma concolor*).

Es importante que se cumplan ciertas normas al visitar este sitio emblemático del departamento de Caldas para que se logre su conservación, dada la gran importancia que tiene para la vida silvestre y la protección de las fuentes de agua que contiene.

Así finaliza este maravilloso recorrido en el marco de la campaña *Conecta con tu Planeta*. En esta celebración la invitación es a conocer los P.N.N. del país y a emprender acciones individuales y colectivas para la conservación de estas áreas.

Vista desde el nevado de Santa Isabel

ESCANEAR EL QR



MICRODOCUMENTAL
LOS NEVADOS



Atlapetes pallidinucha



Oxypogon stuebelii

Navidad ECO LÓGICA

Florencia // Samaná // Caldas



Diciembre

05 Día Mundial del Suelo.

05 Día Mundial de los Arrecifes de Coral.

10 Día Mundial de los Derechos Humanos.

11 Día Internacional de las Montañas.

14 Creación del Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente.

24 Navidad Eco-lógica Caldas

CAMPAÑA DE SENSIBILIZACIÓN, RECOLECCIÓN Y REUTILIZACIÓN DE BOTELLAS PET.

Corpocaldas y Nativa Ong realizaron la campaña Navidad Eco-lógica, la cual permitió celebrar esta festividad de una manera amigable con el medio ambiente. Se realizaron labores de recolección de botellas Pet (botellas plásticas) durante el segundo semestre del 2.020, para elaborar estructuras navideñas en los municipios de Salamina, Neira, Riosucio, San José, Marquetalia y Samaná.



Navidad Eco·lógica

Este proceso que inició en el mes de Septiembre, convocó a los *CIDEA Comités interinstitucionales de Educación Ambiental de los Municipios* y a diferentes entidades que trabajan a favor del medio ambiente para apoyar cada una de las etapas de la campaña. Así se logró llegar a cientos de habitantes de las zonas rurales y urbanas sensibilizándolos sobre el cuidado del medio ambiente, el reciclaje e invitándolos a llevar sus botellas plásticas limpias a los puntos de acopio ubicados en los diferentes municipios.

Esta campaña estuvo distribuida en diferentes etapas: Sensibilización, ubicación de puntos de acopio, recolección y limpieza de botellas plásticas, armado de las estructuras navideñas y destinación final del material recolectado. Se lograron reunir más de 12.000 botellas en los seis municipios convocados. ☃



Navidad Eco-lógica // Campaña de reciclaje



ESCANEAR EL QR



NAVIDAD
ECO-LÓGICA



PARTICIPANTES EFEMÉRIDES AMBIENTALES

Día del Cóndor de los Andes

VILLAMARÍA

IENSR

Anderson Nieto
Brahian Stiven López
Francesca García
Laura Sofía Arcila
María Ossa
Santiago Henao
Yeferson Peña
Ángel Hernández
Isleny Rincón
Juan de Dios Ramírez
Karen Jiménez
Karol Dahiana Restrepo
María José Aguirre

Sharol Sofia Arias
Brenda Yurani Orozco
Jeferson Patiño
Johan Osorio Meza
Juliana Hernández

I.E GERARDO ARIAS RAMÍREZ

Camilo Rosero Arredondo
Dairo Andrés Castaño
Daniela Morales Arango
Jefferson David Quintero
Juan David Velandia Tobón
Juan José Corrales Ruiz
Juan Martín Castaño Díaz
Karen Sofia García Sánchez
Lincoln Jiménez Ramírez

Martín Muñoz Gallego
Matías Ocampo Gallo
Miguel Ángel Hernández Gil
Rafael Orozco Llanos
Santiago Giraldo Tabares
Santiago Vargas Betancur
Valeria Bustamante Villegas
Valery Yulieth Herrera Guerrero
Vairon Henao Gómez

I.E COLOMBIA

Mateo Acosta Pérez
Valentina Acosta Pérez
Yanith Liliana Muñoz
Juan David Arenas Ávila

Día de la Biodiversidad

CHARCA DE GUARINOCITO

José Isidro Velásquez
Luz Dary Miranda
Jorge William Suárez Florez
Julieth Cadena Perdomo

RJA NODO FILADELPHIA

Carlos Sánchez Ramírez
Diego Fernando Calderón

RESERVA RÍO BLANCO

Daniel Muñoz Buitrago

Día Interamericano del Agua

PENSILVANIA

I.E NORMAL SUPERIOR

Tomas Felipe Soto Delgado
Sarah Sofía Soto Delgado
Carol Dayana Correa
Sindy Saray Jiménez Galeano

I.E HOJAS ANCHAS

Sebastián Salazar
Luisa Fernanda Rendón
Juan Felipe Izquierdo
Alexandra Izquierdo
Elizabeth Sofia Izquierdo

I.E. LA ESTRELLA

Yenifer Naranjo
Juan David Benavides
Brayan Camilo Pinilla

I.E CAMILO OLIMPO CARDONA

Brahian Aristizábal
Anyi Jimena Jiménez
Alejandro Moreno Ángel

ANSERMA

I.E EL HORRO
Karen Liceth Hoyos
Isabella García González
Cristian David Farfán

VITERBO

I.E LA MILAGROSA

Matías Aguirre
Salomé Ospina
Tomás Morales

SUPÍA

I.E OBISPO

Juan David Jaramillo
Leidy Johana Galvis
Alejandra Narváez

NORCASIA

I.E MARÍA MAYELA
Tomás Gómez Urrea
Jerónimo Giraldo

ARANZAZU

I.E PIO XII

Laura Ximena García
Juan Esteban Gallego
Cristian Carvajal Muñoz

Día de los Parques Nacionales Naturales de Colombia

P.N.N SELVA DE FLORENCIA

Hugo Ballesteros
Amilia Acosta Castañeda
Caterine Rodríguez Hurtado
Omaíra Henao
César Augusto Henao Osorio

P.N.N LOS NEVADOS

Germán Alberto Rodríguez
Paola Villa
Juan Camilo Restrepo Loaiza
Jaime Rodríguez Garzón

Navidad Eco-lógica

RIOSUCIO

Alcaldía Municipal de Riosucio
Emsa
Liceo Ecopedagógico Ingrumá
I.E. Riosucio

NEIRA

Alcaldía Municipal de Neira
Bomberos Voluntarios
Vigías del Patrimonio
I.E. Llanogrande, I.E. Pio XII
I.E. El Roble.

SAMANÁ

Alcaldía Municipal de Samaná
Plataforma de Juventud
I.E. Pio XII, I.E. Berlin, I.E. San Agustín, I.E. Encimadas.

SALAMINA

Alcaldía Municipal de Salamina
Casa de la Cultura
Zero Group
Corporación Samobi

MARQUETALIA

Alcaldía Municipal Marquetalia
Serví Oriente S.A.E.S.P

SAN JOSÉ

Alcaldía Municipal de San José



Un proyecto de:



Esta guía se imprimió en los talleres de Panamericana Formas e Impresos en enero del año 2.021, en papel ecológico, sin químicos blanqueadores y con tintas ecológicas.



GUÍA EFEMÉRIDES AMBIENTALES // Conecta con tu planeta

