Ricaurte CON EQUIDAD, SEGURIDAD, Y COMPROMISO SOCIAL	**MUNICIPIO DE RICAURTE**	

INFORME EJECUTIVO N° 01

DÍA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES

LEMA 2023: *"REVITALIZAR Y RESTAURAR LOS HUMEDALES DEGRADADOS"*

SECRETARIA DE AMBIENTE, AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

RICAURTE- CUNDINAMARCA
2023

INTRODUCCION

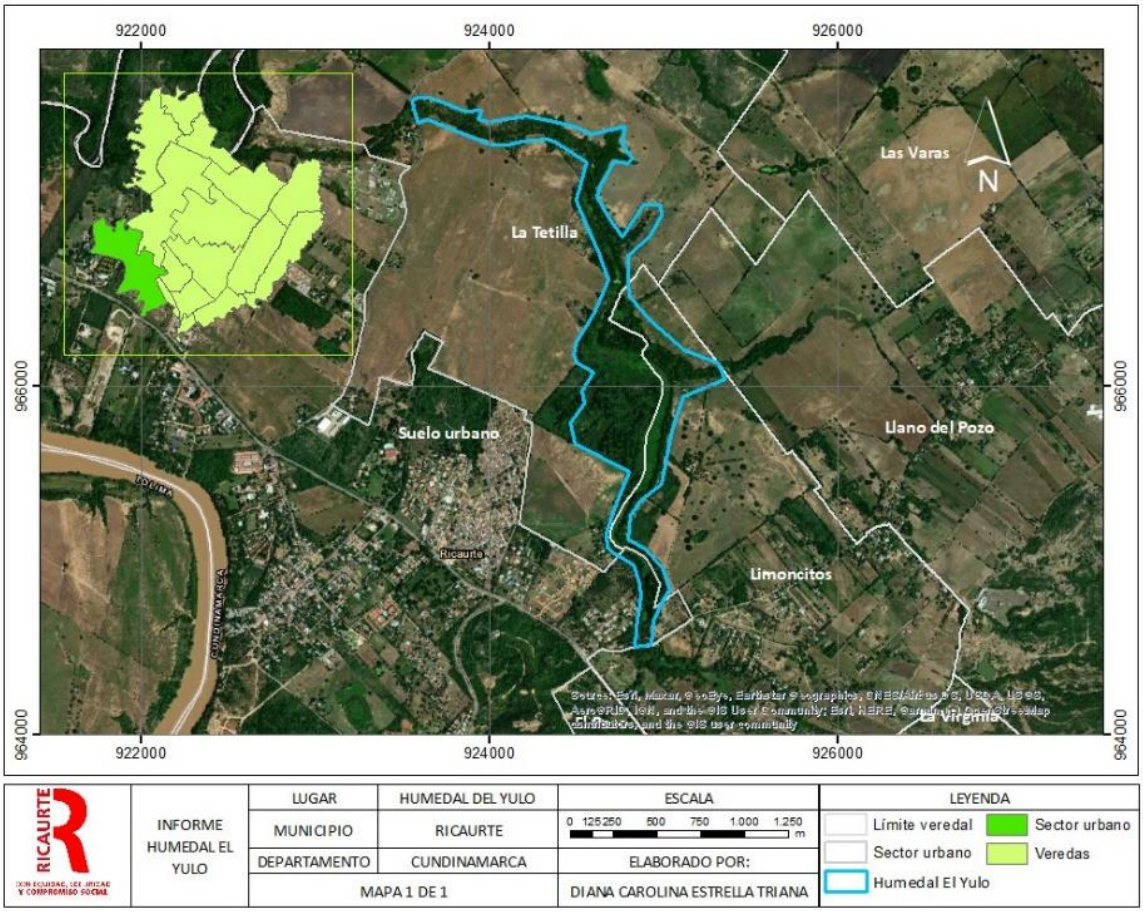
Los humedales son áreas que permanecen inundadas o cuyo suelo se satura de agua por un período de tiempo significativo. Aunque el término abarca una amplia gama de ecosistemas, todos los humedales comparten una característica clave: el agua es el elemento principal que determina sus características y condiciones físicas, vegetales y animales. Para el caso del municipio de Ricaurte cuenta con el último humedal de la zona de vida del bosque seco tropical de la región, el cual es definido como aquella formación vegetal que presenta una cobertura boscosa continua y que se distribuye entre los 0-1000 m de altitud; presenta temperaturas superior a los 24°C (piso térmico cálido) y precipitaciones entre los 700 y 2000 mm anuales, con uno o dos periodos marcados de sequía al año.

El Humedal El Yulo además de encontrarse en el municipio de Ricaurte (Cundinamarca) es un cuerpo de agua natural que tiene la función de regular las aguas superficiales de la zona. En consecuencia, el manejo que se debe tener con este humedal, tiene por objeto preservar y restaurar ecosistemas en especial los relacionados con el recurso agua, como la vegetación acuática e hidrófila, las especies de fauna, los suelos y las condiciones geomorfológicas. Es así como la Corporación Autónoma Regional CAR Cundinamarca mediante el Acuerdo No. 39 del 17 de octubre de 2006 declara Reserva Hídrica este humedal; por lo anterior esta Corporación expidió el acuerdo No. 20 de 4 de agosto de 2009 por el cual se adopta el plan de manejo ambiental de la Reserva Hídrica El Humedal El Yulo, localizado en el municipio de Ricaurte, el cual en unos de sus proyectos, esta Secretaria de Ambiente, Agricultura y Desarrollo Rural-S.A.A.D.R. en consonancia, realizo en la Institución Educativa Manuel Sur un taller de capacitación, sensibilización y siembra de árboles nativos en conmemoración del día mundial de los humedales, haciendo alusión al humedal de El Yulo cuyo lema se estableció para este año 2023 ***"REVITALIZAR Y RESTAURAR LOS HUMEDALES DEGRADADOS"*.**

Además, en el plan de Desarrollo Municipal, Ricaurte con Equidad, Seguridad y Compromiso Social 2020-2023 se encuentra el programa: Protección y Conservación de recursos ambientales, donde a través de la S.A.A.D.R se celebra año tras año el 02 de febrero esta celebración del día mundial de los humedales, con la participación de estudiantes, comunidad en general, funcionarios de la Alcaldía municipal y demás instituciones público-privadas.

UBICACIÓN GEOGRAFICA HUMEDAL EL YULO

El Humedal el Yulo se encuentra ubicado en la vereda Limoncitos. Esta celebración se realizó en la Institución Educativa Manuel Sur a través de la coordinación de la Secretaria de Ambiente, Agricultura y Desarrollo Rural con los docentes.



RICAURTE	INFORME HUMEDAL EL YULO	LUGAR	HUMEDAL DEL YULO	ESCALA: 0 125 250 500 750 1.000 1.250 m
		MUNICIPIO	RICAURTE	LEYENDA: Límite veredal; Sector urbano; Veredas; Sector urbano; Humedal El Yulo
		DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA	ELABORADO POR:
		MAPA 1 DE 1		DIANA CAROLINA ESTRELLA TRIANA

Fuente: https://www.google.com/maps

OBJETIVOS

- Conmemorar el día mundial de los Humedales en especial el humedal El Yulo en conjunto con los niños y docentes.

- Generar en los estudiantes de la Institución educativa el sentido de pertenencia con el cuido de las especies de flora, como elementos importantes para los ecosistemas acuáticos y terrestres mediante la siembra de árboles nativos en el establecimiento educativo.

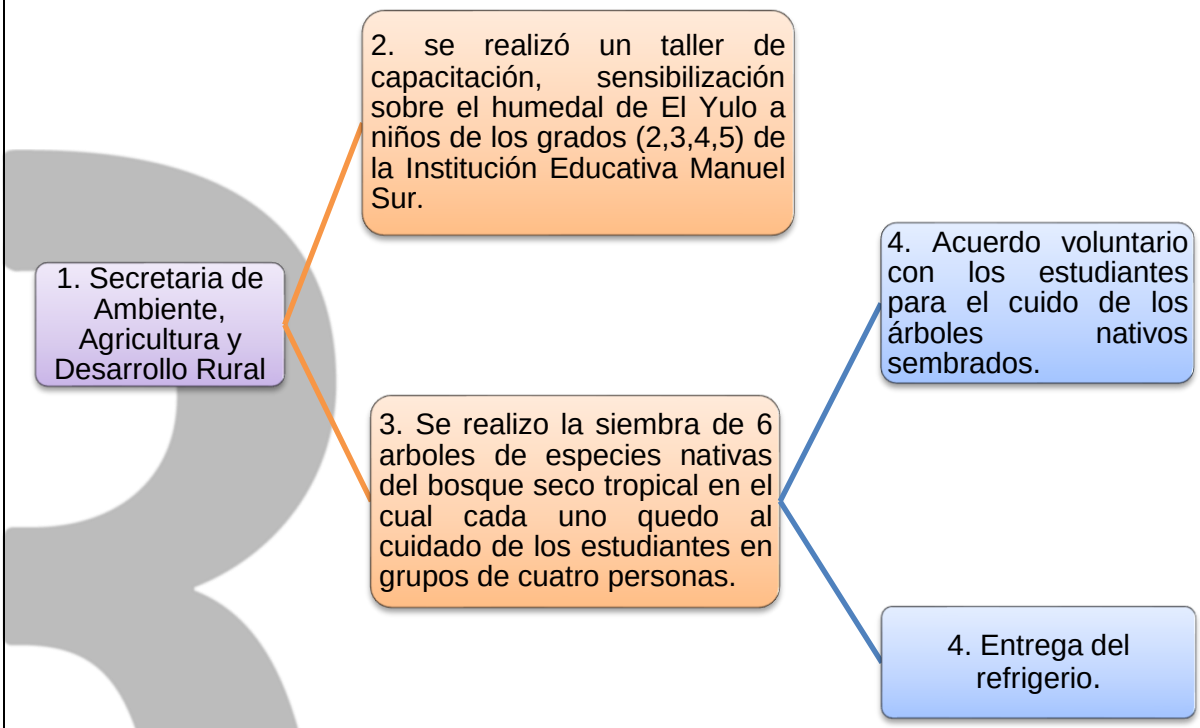
- Sensibilización de la importancia del recurso agua, en el Humedal El Yulo y del uso eficiente y ahorro del agua, además del manejo y aprovechamiento de los residuos sólidos en nuestras zonas verdes, escuela y viviendas.

UBICACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA MANUEL SUR

Esta celebración se realizó en la Institución Educativa Manuel Sur a través de la coordinación de la secretaria de Ambiente, Agricultura y Desarrollo Rural.

METODOLOGIA

La Secretaria de Ambiente, Agricultura y Desarrollo Rural diseño una metodologia para llevar a cabo la celebracion del dia mundial de los humedales en la Institucion Educativa Manuel Sur del municipio de Ricaurte Cundinamarca.



IMPORTANCIA DE LOS HUMEDALES

Los humedales, han sido definidos como tierras húmedas, que se desarrollan en ambientes sometidos a inundaciones periódicas, lapso en el que pueden formarse espejos de agua o expandirse los existentes, también son conocidos como planos de inundación que se forman por la disposición de sedimentos arrastrados por un río y sometidos a inundaciones de este o por ascensos del nivel de las aguas subterráneas durante los periodos de lluvia
(Márquez, 2003).

Es un ecosistema intermedio entre el medio acuático y el terrestre, con porciones húmedas, semihúmedas y secas caracterizado por la presencia de flora y fauna muy singular, (Historia de los Humedales de Bogotá, DAMA,2000).

Los humedales son considerados ecosistemas estratégicos, pues concentran geográficamente la prestación de bienes y servicios ambientales. Esto significa que cumplen con funciones que sostienen y enriquecen la vida del hombre y posibilitan el desarrollo de los sistemas productivos humanos a una escala y costo tales que la sociedad no esta en capacidad de sustituir con sistemas artificiales.

El humedal el Yulo además de encontrarse en el municipio de Ricaurte (Cundinamarca), es un cuerpo de agua natural que tiene la función de regular las aguas superficiales de la zona. En consecuencia, el manejo tiene por objeto preservar y restaurar valores naturales del humedal, en especial el recurso agua y los elementos relacionados con ella, así como la vegetación acuática e hidrófila, las especies de fauna, los suelos y las condiciones geomorfológicas; por lo tanto, las actividades de manejo propuestas buscasen preservar y restaurar donde hayan sido alteradas las zonas del humedal por acciones humanas
(AITEC S.A.S. Bogotá 2018).

TEMAS TRATADOS TALLER:

Ecosistemas humedal
Fauna y Flora del Humedal de El Yulo
Ambiente escolar y zonas verdes
Manejo y aprovechamiento de residuos sólidos
Importancia de las reforestaciones con especies nativas
Uso eficiente y ahorro del agua en la escuela y casa

REGISTRO FOTOGRAFICO

Foto. Taller con los estudiantes de los grados (2,3,4,5) de la Institución Educativa Manuel Sur, sobre El Humedal del Yulo.

Foto. Taller con los estudiantes de los grados (2,3,4,5) de la Institución Educativa Manuel Sur, sobre El Humedal del Yulo.

Foto. Cartelera explicativa de la flora y fauna que hacen parte del Humedal de El Yulo

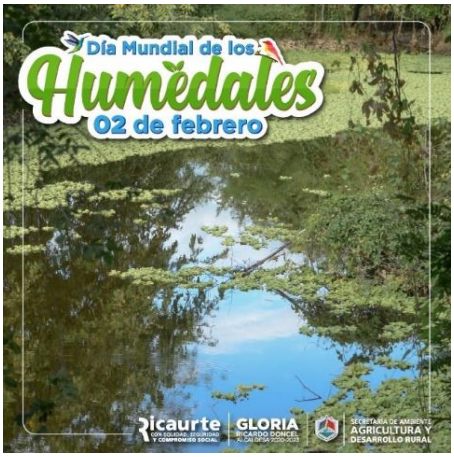
Foto. Estudiantes, docente y funcionarios de la S.A.A.D.R de la Alcaldía Municipal, en la parte posterior (zona verde) de la Institución Educativa Manuel Sur.

Foto. Ahoyado para la siembra de árboles nativos de bosque seco tropical con estudiantes de la Institución Educativa Manuel Sur.

Foto. Siembra de árboles nativos de bosque seco tropical con estudiantes de la Institución Educativa Manuel Sur.

Foto. Marcación de los árboles nativos, con tapas de gaseosa, identificados con el nombre de los estudiantes quienes van cuidar estas plantas.

,



Infografía. Día mundial de los Humedales

IMPACTO ACTIVIDAD

- **SOCIAL:** Divulgación del conocimiento impartido en el taller, en casa de los estudiantes y práctica de esta en el diario vivir, en especial en el establecimiento educativo.

- **ECONOMICO:** El humedal de El Yulo se convierte en un lugar único en la región el cual debe ser preservado y manejado de tal forma, que pueda ofrecer conocimiento para propios y turistas, atracción ecológica que va a generar la visita de comunidades interesadas en estas áreas de importancia estratégica.

- **AMBIENTAL:** La sensibilización y el conocimiento impartido en el taller hará parte en los educandos de su formación integral del establecimiento educativo. Además, la siembra de los árboles nativos, va a generar que los estudiantes se apropien de sus zonas verdes y se genere una cultura ambiental frente al cuido de las especies sembradas.

LOGROS OBTENIDOS

- Se logró concientizar y sensibilizar a más de 22 niños de la Institución Educativa Manuel Sur de la importancia de conservar, proteger y cuidar los humedales especialmente el Humedal el Yulo y los árboles nativos sembrado.

- El esfuerzo coordinado con actores ambientales genera buenos resultados en pro del ambiente, más cuando nos apropiamos de nuestro entorno en este caso el de la Institución educativa Manuel Sur; de tal forma que se hizo una reforestación con árboles nativos (igua, gualanday, ocobo y saman), que mediante un acuerdo con los estudiantes, se asigno a cada árbol nativo el nombre de los estudiantes quienes van a ser los responsables de su cuido, hasta que este pueda subsistir por si solo.

CONCLUSIONES

- Con la educación ambiental impartida se pudo observar el interés de los educandos y del cuerpo docente, quienes participaron desde el inicio de la actividad hasta el final, observando el interés de los estudiantes por participar y aprender de las acciones realizadas.

- Se logró resaltar la importancia y la necesidad de cuidar y proteger nuestros ecosistemas acuáticos y terrestres que con el tiempo serán riqueza del municipio.

ANEXO LISTA DE ASISTENTES

Ricaurte CON EQUIDAD, SEGURIDAD, Y COMPROMISO SOCIAL

SECRETRIA DE AMBIENTE, AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

TEMA: Dia mundial de los Humedales
2 febrero 2023

	LISTA DE ASISTENTES		FIRMA
1	NOMBRE	Laura vanessa Beltran Patiño	Laura vanessa
	CEDULA		
	EDAD	12	
	DIRECCIÓN	Manuel Sur	
	EMAIL		
	TELEFONO	3229235240	
2	NOMBRE	Angel David Carvajal Poncel	Aud
	CEDULA		
	EDAD	12	
	DIRECCIÓN	Manuel Sur	
	EMAIL		
	TELEFONO	3102592508	
3	NOMBRE	Yerly Saray Raza Garcia	Yerly Saray Raza G.
	CEDULA	1206420365	
	EDAD	12	
	DIRECCIÓN	Manuel Sur	
	EMAIL		
	TELEFONO	3201420365	
4	NOMBRE	Sayra Tatiana Obando Riveros	Sayra Tatiana
	CEDULA		
	EDAD	13	
	DIRECCIÓN	Manuel Sur	
	EMAIL		
	TELEFONO	3744226793	
5	NOMBRE	Kevin Orlando Diaz Rojas	Kevin Orlando
	CEDULA		
	EDAD	14	
	DIRECCIÓN	Manuel Sur	
	EMAIL		
	TELEFONO	300 2[illegible]1 0881	
6	NOMBRE	Jhojan Mauricio Vanegas R.	Jhojan M.
	CEDULA		
	EDAD	13	
	DIRECCIÓN	Manuel Sur	
	EMAIL		
	TELEFONO	3213364525 - 3215244483	

S.A.A.D.R 1700.06.03

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE RICAURTE
NIT No. 890.680.059-1

Dirección: Carrera 15 No. 6-22 Palacio Municipal
Teléfonos: 833 8560 – 831 7743 Código Postal: 252410
@AlcRicaurte -
www.ricaurte-cundinamarca.gov.co

ANEXO LISTA DE ASISTENTES

Ricaurte
CON EQUIDAD, SEGURIDAD, Y COMPROMISO SOCIAL

SECRETRIA DE AMBIENTE, AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

TEMA: Dia mundial de los Humedales
2 febrero 2023

7	NOMBRE	Johan camilo Giron correa	Johancamilo
	CEDULA		
	EDAD	13	
	DIRECCIÓN	Manuel sur	
	EMAIL		
	TELEFONO	3143030882	
8	NOMBRE	Angie lorena ortiz	Angie lorena ortiz ortiz
	CEDULA		
	EDAD	14	
	DIRECCIÓN	manuel sur	
	EMAIL		
	TELEFONO	3106141503	
9	NOMBRE	Sharon Daniela Franco	SHARON Franco
	CEDULA		
	EDAD	14	
	DIRECCIÓN	manuel sur	
	EMAIL		
	TELEFONO	3222319600	
10	NOMBRE	Juan cortes	[illegible]
	CEDULA		
	EDAD	14	
	DIRECCIÓN	Isla del sol escuela manuel sur	
	EMAIL		
	TELEFONO	3184591600	
11	NOMBRE	Marlon yesid	[illegible]
	CEDULA		
	EDAD	12	
	DIRECCIÓN	escuela manuel sur	
	EMAIL	hernandezNovam@gmail.com	
	TELEFONO	322 3120521	
12	NOMBRE	cesar eduardo villamil Brinez	cesar villamil
	CEDULA		
	EDAD	13	
	DIRECCIÓN	escuela manuel sur	
	EMAIL		
	TELEFONO	320 3241072	
13	NOMBRE	Blacner exneider Duran	
	CEDULA		

S.A.A.D.R 1700.06.03

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE RICAURTE
NIT No. 890.680.059-1

Dirección: Carrera 15 No. 6-22 Palacio Municipal
Teléfonos: 833 8560 – 831 7743 Código Postal: 252410
@AlcRicaurte -
www.ricaurte-cundinamarca.gov.co

ANEXO LISTA DE ASISTENTES

Ricaurte
CON EQUIDAD, SEGURIDAD, Y COMPROMISO SOCIAL

SECRETRIA DE AMBIENTE, AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

TEMA: Dia mundial de los Humedales.
2 febrero 2023

No.	Campo	Dato	Firma
	EDAD	17	[illegible]
	DIRECCIÓN	escuela manuel sur.	
	EMAIL		
	TELEFONO	3213375614	
14	NOMBRE	Mary Luz Vega Castaño	Mary Luz Vega C.
	CEDULA	39 578 129	
	EDAD	42 años	
	DIRECCIÓN	Sede Manuel Sur	
	EMAIL	maryluzvega1980@gmailcom	
	TELEFONO	312 428 39 36	
15	NOMBRE	Paula Andrea Jacobo Vega	Paula Jacobo V.
	CEDULA	1070590597	
	EDAD	17	
	DIRECCIÓN	Sede Manuel Sur	
	EMAIL	Paulitavega8976@gmail.com	
	TELEFONO	3125326139	
16	NOMBRE	Juan Diego León Benitez	Juan Diego León Benitez
	CEDULA		
	EDAD	13	
	DIRECCIÓN	Sede Manuel sur	
	EMAIL		
	TELEFONO		
17	NOMBRE	Juan Diego Ortiz Cubillos	Juan Diego Ortiz Cubillos
	CEDULA	1069776572	
	EDAD	13	
	DIRECCIÓN		
	EMAIL		
	TELEFONO	3205686543	
18	NOMBRE	Jorge Eduardo Fándiez Goro.	[illegible]
	CEDULA	11.321976	
	EDAD	48	
	DIRECCIÓN	Alcaldia Municipal	
	EMAIL	medioambiente @ricaurte-cundinamarca.gov.co	
	TELEFONO	3213628249	
19	NOMBRE	[illegible] Gomez	[illegible]
	CEDULA	[illegible]	
	EDAD	30	
	DIRECCIÓN	Sec. Ambiente.	

ANEXO LISTA DE ASISTENTES

Ricaurte CON EQUIDAD, SEGURIDAD, Y COMPROMISO SOCIAL

SECRETRIA DE AMBIENTE, AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

TEMA: Dia mundial de los humedales
2 febrero 2023

	EMAIL	
	TELEFONO	3223070885
20	NOMBRE	Marcos Contreras
	CEDULA	1122[illegible]15
	EDAD	43
	DIRECCIÓN	Sec. General Alcaldía de Ricaurte
	EMAIL	
	TELEFONO	3042597527
21	NOMBRE	Daniel Rodriguez
	CEDULA	
	EDAD	43
	DIRECCIÓN	Sec. Ambiente
	EMAIL	
	TELEFONO	3042607857
22	NOMBRE	Bruith C. Jimenez C.
	CEDULA	1003.483.170
	EDAD	21
	DIRECCIÓN	Sec. Ambiente
	EMAIL	
	TELEFONO	3232891757
23	NOMBRE	
	CEDULA	
	EDAD	
	DIRECCIÓN	
	EMAIL	
	TELEFONO	
24	NOMBRE	
	CEDULA	
	EDAD	
	DIRECCIÓN	
	EMAIL	
	TELEFONO	
25	NOMBRE	
	CEDULA	
	EDAD	
	DIRECCIÓN	
	EMAIL	
	TELEFONO	

S.A.A.D.R 1700.06.03

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE RICAURTE
NIT No. 890.680.059-1

Dirección: Carrera 15 No. 6-22 Palacio Municipal
Teléfonos: 833 8560 – 831 7743 Código Postal: 252410
@AlcRicaurte -
www.ricaurte-cundinamarca.gov.co