



UN Climate Technology Centre & Network
UNFCCC Technology Mechanism

CTCN



Cuerval Sostenible

Estrategias de conservación, restauración y monitoreo participativos de manglares del Consejo Comunitario El Cuerval, para la adaptación y mitigación, con un enfoque de integración de la paz en la acción climática, en la costa pacífica colombiana

Reporte de actividad administrativa de restauración de manglares

30 de mayo de 2025

Asistencia Técnica

Cuerval Sostenible: Estrategias de conservación, restauración y monitoreo participativos de manglares del Consejo Comunitario El Cuerval, para la adaptación y mitigación, con un enfoque de integración de la paz en la acción climática, en la costa pacífica colombiana

País: Colombia

Entidad implementadora: Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE)

Mayo 2025

Reporte actividad demostrativa sobre restauración ecológica de manglares

Fecha: 13, 14 y 15 de mayo de 2025

Lugares: Timbiquí y Consejo Comunitario del Cuerval (sector Secadero)

Participantes:

- 2 funcionarios del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible de Colombia (Minambiente).
- 2 funcionarios de la Corporación Autónoma Regional del Cauca (CRC).
- 25 personas del Consejo Comunitario del Cuerval.

Actividades

El 13 de mayo, los funcionarios del Minambiente, Camilo Niño y Allison del Río presentaron la Estrategia Nacional de Restauración para el periodo 2023 a 2026 y política de adaptación al cambio climático de Colombia. También, se analizó como el proyecto Cuerval Sostenible y el Consejo Comunitario del Cuerval pueden involucrarse en el corto plazo a estos mecanismos que maneja Colombia y aportar información.



Figura 1. Presentación de la Estrategia Nacional de Restauración 2023-2026 y la política de adaptación al cambio climático de Colombia por funcionarios del Minambiente.

Además, previo a la actividad demostrativa en campo sobre restauración de manglares, se brindó una capacitación teórica sobre conceptos, métodos y fases de la restauración ecológica de manglares, así como el desarrollo de estrategias de restauración de manglares.



Figura 2. Presentación sobre restauración de manglares y estrategias de restauración a miembros del Consejo Comunitario.

Luego de la parte teórica, en los días 14 y 15 de mayo se realizó la actividad demostrativa en campo en un sitio ubicado en el sector llamado el Secadero dentro del Consejo Comunitario. En giras anteriores, se identificó que el sitio presentaba regeneración natural de *Rhizophora racemosa* (mangle rojo) y que estaban compitiendo con el helecho *Acrostichum aureum* (rancocha), el cual está colonizando el sitio de manera agresiva.



Figura 3. Condiciones previas del sitio a la demostración en campo.

Dada la colonización agresiva del helecho *A. aureum* y la presencia de regeneración natural en el sitio, se tomo como estrategia de restauración en conjunto con la CRC y miembros del Consejo Comunitario la corta del helecho y así quitarle competencia a la regeneración de mangle. Destacar que no se recomendó la siembra de mangle porque en el sitio había regeneración natural suficiente, adaptada a las condiciones del área, por lo que se minimiza la mortalidad de estas.



Figura 4. Actividad demostrativa en campo (limpieza de helecho).

Proyecto Cuerval Sostenible

Formulario de asistencia

Nombre del evento: actividad demostrativa de restauración de manglares

Lugar: Cuerval Fecha: 14 mayo 2025 Hora: 9:00 am

Nombre	Número de identificación	Organización	Contacto
KONRA BARRERA	1003152688	CATIE	3215007110
Allison Del Rio	1010241383	Ambiente	302314342K
Camilo ENIÑO BARRERA	20330962	Ambiente	01622605B
Danzaly Valencia	1059445433	ccl cuerval	3163919903
Yolanda Garcia	1066838879	ccl cuerval	3175090134
Diego URCE	1059449498	ccl Cuerval	3154610251
Pablo Loango G.	1.147.954.662	CCL Cuerval	3128919703
Edwin Calleja	7.066.840.283	CCL Cuerval	3163930920
Luis Caicedo	1.066.837.499	CCLC	3169930330
CESD Caicedo	4.683.931	CCLC	3169930330
Solemy Loango	118.628615	ccl Cuerval	3143029373
Juan Quiroz	79.157.236	CCLC	3125971526
Wesli AGUILAR	10.365.365	CCLC	3104635180
Gilma M. Amal	34.677.947	CRC	3122779610
Julio C. BARRERA	53315161	CRC	326250713
Miranda TRISER	575938365	CTCN	+53769304235
Thonhat anqui	1.066.838.807	CCLC	
Sofia Montano	48.628.585	CCLC	3113297474
Lidia Orobio	1.084.446.352	CCLC	3233795860
Segundo Cortez	87.020.735	CCLC	
Felix Cerrano Haysen	10.388.765	CCLC	3175779030
Humberto Orbin	10.386.093	CCLC	
Amal Riascos	12.954.376	CCLC	
Miriam Rebollo	76.498.560	CCLC	3128919703
Arnolfo Paz	94.150.204	CCLC	
Bienvenido Garcia	6.498.561	CCLC	
Alexander Ruiz	1.085.545.526	CCLC	
Bertriz Estacio	48.664.204	CCLC	3162068340
Katherine Banguera	1.064.491.166	CCLC	3233795860
Maria Banguera	1.003.154.446	CCLC	3207357070
Danielo Torres	603690188	CATIE	50686314975

Proyecto Cuerval Sostenible

Formulario de asistencia

Nombre del evento: actividad demostrativa de restauración de manglares

Lugar: (Cuerval) Fecha: 15 mayo 2025 Hora: 9:00 am

Nombre	Número de Identificación	Organización	Contacto
Karen Bonavía	1005152688	CATIE	321500712
Allison Del Rio	1010241382	Ambiente	302143431
Carla ENiño Kanes	80700967	Ambiente	3162260513
Genala Valencia	1059005437	ccl cuerval	3128919703
Yolanda Gaxex	1066838829	ccl cuerval	3175090134
Diego Velaz C.	1.059.449.498	CCLC	3154510251
Rocio Loango	1.147.954.662	CCLC	3128919703
Eduwin Caicedo	1.066.840.283	CCLC	3169930330
Luis Caicedo	1.066.839.499	CCLC	3169930330
Cristo Caicedo	4.683.934	CCLC	3169930330
Solany Loango	48.628615	ccl cuerval	3143029375
Juan Quimora	79.157.236	CCLC	3125971526
Washington V	10288368	CCL	3104625680
Giulma M. Anjo	34677947	CRC	3122779616
Willy Chikispa	93317187	CCL	324212413
Miranda TASCER	575938365	CTCN	+33769301235
Jhannatan Quimora	1066.838.807	CCLC	
Saraider Montain	48.628.585	CCLC	
Luisa Orobio	1.059.446.352	CCLC	3233795860
Segundo Cortez	87.020.735	CCLC	
Felix Cipriano	10.388.755	CCLC	
Humberto Orobio	10.386.093	CCLC	
Anibal Bizarra	12.954.376	CCLC	
Miriam Pezallata	76.498.560	CCLC	3128919703
Arnulfo Paz	94.150.204	CCLC	
Bienvenido Gaxex	6.498.561	CCLC	
Alexandra Ruiz	1.085.545.526	CCLC	
Beatriz Estacio	48.664.204	CCLC	316206810
Katherine Banguera	1.064.491.166	CCLC	3233795860
Maria Banguera	1.003.154.443	CCLC	3207357070
Daniob Torres	603690188	CATIE	506 86314975.