



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca
Comprometidos con la vida.

Valle del Cauca, Colombia

Edición 63/2017

**CVC y Fuerza Aérea
firmaron convenio**

Previo a la firma se han adelantado acciones como la firma del pacto por los páramos, el traslado aéreo y liberación de cientos de animales, reconocimiento a zonas afectadas por la pasada temporada invernal y la reducción de colisiones de aves con aeronaves.

[Vea la página 3](#)

**Negocios Verdes
representaron al
Valle en Bioexpo**



Bioexpo Colombia es la más grande feria de oferta y demanda de bienes y servicios verdes del país con opciones de negocio a escala regional, nacional e internacional.

[Vea las páginas 8 y 9](#)

**98 tortugas bebés
regresaron al mar**

El objetivo es proteger a esta especie que se encuentra en vía de extinción y dar un parte de victoria frente a los impactos que generan sobre la playa y los sitios de anidación en el Pacífico.

[Vea la página 14](#)



Octubre

Cuentos Verdes

Periódico Institucional de la CVC, fundado en octubre de 2009



@CvcAmbiental



@CVCambientalValle



cvcambiental.blogspot.com



www.cvc.gov.co

El Valle del Cauca tiene su primer 'Pelotón Ambiental'

[Vea la página 5](#)





**Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca**

Comprometidos con la vida.

MIEMBROS DEL CONSEJO DIRECTIVO DE LA CVC

Dilian Francisca Toro Torres
Presidenta del Consejo Directivo
Gobernadora del Valle del Cauca

Henry J. Eder Caicedo
Representante del Presidente de la República

Jaime Asprilla Monyona
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Rodrigo Lloreda Mera
Representante de los Gremios

Luis Felipe Carvajal
Representante de los Gremios

Jaime Rios Alvarez
Representante de los Alcaldes
(Alcalde de Roldanillo)

Carlos Andres Londoño Zabala
Representante de los Alcaldes
(Alcalde de Cartago)

Ricardo Andres Herrera
Representante por las ONG

Julián Fernando Rentería
Representante por las ONG

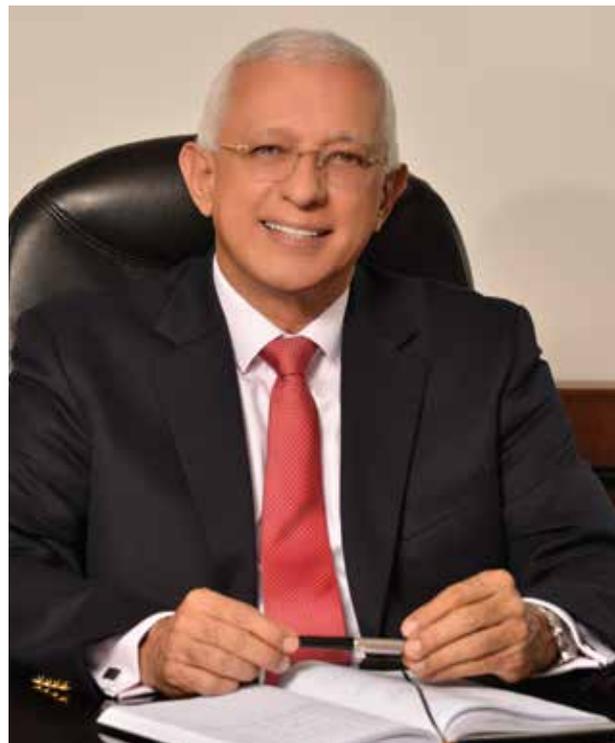
Clemente Chasoy Chasoy
Representante de las Comunidades Indígenas

Rosa Emilia Solís Grueso
Representante de las Comunidades Negras

Director General: Rubén Darío Materón Muñoz
Secretaria General: María Cristina Valencia Rodríguez
Asesor de la Dirección General: Wilson García Quintero.
Editora: Dennis Alejandra Gómez
Colaboradores: Beatriz Canaval, Maribel Arango, Hermann Bolaños, Samuel Estrada, Jessica Henao, Paula Sépulveda, Paola Holguín, Idaly Herrera, Karol Arango y Christian M. Abadía.
Diseño gráfico y Diagramación: Juan Manuel Henao Bermúdez.
Fotos: Alejandro Giraldo, Anfassa, Roberto Duque y archivo CVC.

Impresión Comunican S.A - CVC año 2017

El Valle del Cauca da ejemplo en protección de bosques y fuentes hídricas



Es para mí un verdadero orgullo como Director General de la CVC recibir por segundo año consecutivo el informe del Ideam que da cuenta, para el caso del Valle del Cauca, de cifras positivas en materia de deforestación.

Con satisfacción podemos afirmar que el Departamento salió bien librado del informe de deforestación, pues mientras este flagelo aumentó un 44% en el país, en nuestro departamento la tendencia es a la baja.

Nuestra región mantiene esa tendencia en términos de pérdida de bosque, la afectación no supera las 620 hectáreas por año mientras que la restauración está por encima de las 1.500 has. en el mismo periodo.

Pero estos resultados no hubieran sido posible sin el concurso de los técnicos de nuestra Corporación, las autoridades militares y de policía, al igual que la empresa privada y las mismas comunidades.

Además de iniciativas como ReverdeC, la CVC está trabajando en programas como BanCO2 y Acuerdos Recíprocos por el Agua para proteger los bosques. La producción de plántulas en el vivero de CVC se duplicó para atender la demanda de estos proyectos que hoy nos entregan grandes resultados en términos de recuperación de bosques.

Recordemos por ejemplo, que ReverdeC es una iniciativa de Celsia-Epsa que cuenta con el apoyo de la CVC y que fue lanzada en el 2016. La meta era sembrar un millón de árboles nativos al año hasta el 2019 para la protección de las fuentes hídricas de la región, el pasado 12 de octubre alcanzamos la meta del primer millón de árboles.

Hasta ahora, dentro del proyecto ReverdeC se han sembrado nuevos árboles en 19 de los 42 municipios del Valle del Cauca, buscando la protección de 20 cuencas hidrográficas y completando 950 hectáreas sembradas en la región con el proyecto, en el que participan 12 organizaciones de base. Las comunidades también participaron en siembras voluntarias comunitarias con líderes, estudiantes y niños.

La CVC pasó de invertir recursos por 480 millones de pesos en 2016 a 9.687 millones en 2017 en la implementación de herramientas de manejo del paisaje en el Valle y la producción en el vivero pasó de un millón de plántulas en el 2016 a dos millones en el 2017, que incluyen las que se destinarán a ReverdeC y los demás proyectos de restauración de CVC.

Adicionalmente, la CVC invertirá 7.390 millones de pesos en la siembra de 22.000 nuevos árboles para Cali, el mantenimiento de los 20.000 que fueron sembrados en 2015 y la extracción de 1.900 raíces y árboles muertos que hay en la ciudad. Todas estas acciones e indicadores muestran el compromiso decidido de una institución que día a día suma nuevos hechos de paz con la naturaleza.

RUBÉN DARÍO MATERÓN MUÑOZ
Director General

Convenio ratifica acciones conjuntas de los últimos meses

CVC y Fuerza Aérea firmaron convenio 'Ambiente con Altura' para proteger la biodiversidad

Por Herman Bolaños
Comunicaciones CVC

El general Carlos Eduardo Bueno Vargas, comandante de la Fuerza Aérea Colombiana y quien actúa en representación del Ministerio de Defensa Nacional y Rubén Darío Materón Muñoz, director general de la CVC, firmaron el convenio marco 'Ambiente con Altura' en el que ambas instituciones se comprometieron en acciones ambientales conjuntas que permitan la conservación de la biodiversidad en el Valle del Cauca.

“La firma de este convenio ratifica y amplía el acuerdo de voluntades que ya había permitido en los últimos meses acciones conjuntas como las operaciones Regreso a la Libertad I y II en las que se llevó de nuevo a sus hábitats a cientos de animales que llegaron al Valle como víctimas del tráfico de fauna silvestre y que tras su rescate fueron tratadas y rehabilitadas por la CVC”, explicó el director general de la CVC, Rubén Darío Materón Muñoz.

Asimismo, gracias a la Fuerza Aérea, la CVC pudo llevar a ocho alcaldes del Valle, cuyos municipios tienen zona de páramo, hasta el cerro Pan de Azúcar a 3.800 metros de altura donde firmaron un pacto que los compromete a adelantar acciones de conservación de los Complejos de Páramos Las Hermosas y Chile – Barragán,



como parte de un proyecto apoyado por el Instituto Alexander von Humboldt con recursos de la Unión Europea.

“En la Fuerza Aérea tenemos incorporado en el ADN institucional ese compromiso con el medio ambiente, nos llena de satisfacción estar contribuyendo a preservar esta hermosa región del país, estamos muy contentos de haber firmado este acuerdo marco, tener esa disposición permanente con esta institución tan importante que cumple 63 años protegiendo el medio ambiente de esta región de la patria”, afirmó el general Carlos Eduardo Bueno Vargas, comandante de la Fuerza Aérea Colombiana. W

En el convenio firmado la CVC se compromete, entre otros aspectos, a contribuir al desarrollo de proyectos conjuntos de investigación, capacitación y sensibilización tanto del personal de la Corporación como del personal de la FAC y facilitar el aprovechamiento de la infraestructura, equipos, laboratorio y talento humano de la CVC, además de apoyar la generación de espacios de transferencia de

conocimientos sobre la conservación y gestión de la biodiversidad de Colombia y el intercambio de experiencias técnicas, tácticas y de conocimiento, aprovechando las áreas que para tal uso tiene la Corporación.

Previo a la firma se han adelantado acciones como la firma del Pacto por los Páramos, el traslado aéreo y liberación de cientos de animales, reconocimiento a zonas afectadas por la pasada temporada invernal y la reducción de colisiones de aves con aeronaves.

Por su parte, las FAC se comprometen a definir en conjunto con la CVC las acciones ambientales, prestar los servicios de transporte aéreo para el personal de la CVC, sujeto a la disponibilidad y capacidad operativa, brindar apoyo profesional con el talento humano con el que cuenta la FAC y facilitar el acceso y seguridad para desarrollar proyectos de conservación de biodiversidad entre otros.

Ambas entidades deberán colaborar recíprocamente, definir agendas anuales de trabajo y priorizar en conjunto programas, proyectos y actividades, colaborar y compartir información para la ejecución de las actividades, proyectos y programas específicos. Apoyar la divulgación, publicación y promoción de las investigaciones, estudios o caracterizaciones que resulten del trabajo conjunto.

En Tenerife estará el 'Corredor Turístico de la Montaña'

Con turismo de naturaleza buscan conservar el Complejo de Las Hermosas

Por Paula Sepulveda
Comunicaciones CVC

Representantes de ONG internacionales de Perú, Ecuador y México, y de los nodos de páramo Santurbán, Rabanal y Las Hermosas, además de la CVC y otras corporaciones autónomas del país, conocieron la propuesta del 'Corredor Turístico de la Montaña' en el corregimiento de Tenerife en El Cerrito. Se trata de una propuesta que busca crear una actividad económica para los habitantes del sector, al tiempo que los impulse hacia la conservación.

La CVC en convenio con la Universidad Autónoma de Occidente de Turismo, el proyecto Páramos del Instituto Alexander von Humboldt y la Unión Europea, el Sistema Departamental de Áreas Protegidas Sidap – Valle del Cauca y la alcaldía de El Cerrito, vienen adelantando en el corregimiento de Tenerife esta propuesta para promover los servicios ambientales con los que cuenta este importante ecosistema, bajo la figura de turismo de naturaleza, que busca garantizar la conservación de las áreas naturales en Colombia y generar

desarrollo económico local para las comunidades asentadas en estos territorios.

“Dada la importancia del páramo de Las Domínguez y su zona de influencia que incluye el corregimiento de Tenerife, la CVC realiza este esfuerzo en procura de ordenar el turismo y evitar que se afecten dichos ecosistemas”, expresó Milton Reyes, biólogo de la CVC.

La gira hizo parte del Tercer Encuentro de Experiencias del Sistema Departamental de Áreas Protegidas – Sidap, Valle del Cauca, que se llevó a cabo en Cali y sirvió además, para conocer la propuesta del plan de turismo de naturaleza que

se desarrollará en este sector, como estrategia de uso sostenible y conservación de páramos.

Por su parte, Germán Morales, coordinador de la Escuela de Turismo de la Universidad Autónoma de Occidente e integrante del grupo que actualmente trabaja este proyecto, afirmó “la CVC, la Universidad Autónoma y el Sidap Valle del Cauca, han identificado al turismo de naturaleza como un instrumento complementario para la conservación de las áreas naturales en el departamento”.

En pleno corazón de Tenerife, despensa agrícola del Valle del Cauca, se desarrolla proyecto que busca darle un uso sostenible a la zona con la propuesta de turismo de naturaleza y conservación de los páramos. Varias entidades trabajan en este proyecto.



Nuevos aliados de la **CVC** para la conservación de ecosistemas

El Valle del Cauca tiene su primer 'Pelotón Ambiental'

Por Paola Holguín
Comunicaciones **CVC**

Por años la Corporación ha desarrollado importantes acciones en pro de la conservación de ecosistemas estratégicos, entre los que se destacan cuencas, páramos y humedales, trabajo que se han logrado, gracias al apoyo de la comunidad y de instituciones comprometidas con el cuidado del medio ambiente.

Como resultado de este trabajo, hoy por hoy, se destaca la alianza estratégica entre la CVC y el Batallón de Alta Montaña No.10 dirigido por el coronel Henry Becerra, donde se está instruyendo ambientalmente a un pelotón (36 jóvenes), en temas de: explotación ilícita de yacimientos mineros, gestión del riesgo, control a la cacería de fauna y tala de flora silvestre, entre otros, los cuales se graduarán este mes de noviembre como Gestores Ambientales y serán los primeros en el Valle del Cauca.

Lo anterior fue posible gracias a la gestión adelantada por la CVC a través de la Dirección Ambiental Regional Centro Norte, también se logró fortalecer alianzas institucionales y con el apoyo del SENA Clem de Tuluá, se inició el programa de capacitación a estos nuevos aliados de los recursos naturales de esa región.

De esta forma, el instructor del Sena se desplazó hasta las instalaciones del Batallón Palacé en Buga, y con jornadas de ocho horas diarias, brindó información en temas ambientales. Seguido a esto en las instalaciones del Centro de Educación Ambiental San Emigdio, se reforzaron temas a través de profesionales de la CVC.

De ahora en adelante, sus funciones irán más allá de garantizar la seguridad de las comunidades, este Pelotón Ambiental respaldará a la Corporación, a través de jornadas de limpieza, puestos de control de minería ilegal, tráfico de fauna, flora, jornadas de gestión del riesgo, educación ambiental y sobre todo por la ubicación de la base en la zona alta del municipio de Tuluá, serán vigías de los páramos Yerbabuena y Barragán.

Es tanto el compromiso del Batallón, que comenzaron desde hace mucho a trabajar ambientalmente de la mano con la CVC en los municipios de Tuluá, Bugalagrande, Andalucía, Sevilla, Caicedonia, Riófrio y Trujillo, y ya han realizado operativos en contra de la minería ilegal, apoyo en el lago Chillicote y de su seguridad durante los 80 días del cierre, así mismo, en puestos de control en las entradas y salidas de los municipios y jornadas de educación ambiental.

En un trabajo articulado entre la Corporación y el Ejército Nacional, 36 soldados del Batallón de Alta Montaña No.10, fueron instruidos por la CVC y el Sena en temas ambientales, con el propósito que desde su gestión cuiden también el medio ambiente.



Otra acciones

El Ejército Nacional también adelanta la creación de un vivero de frailejón (Espeletia), experiencia que fue tomada por el cabo Edward Carranza Peralta, que opera en el páramo de Sumapaz, y que ahora se replica en la base del Batallón de Alta Montaña, ubicado en el corregimiento de Barragán, municipio de Tuluá.

La técnica consiste en que en el momento en que la flor está seca, se recolecta y es llevada al laboratorio, allí realizan la selección de la semilla y la pasan a las cajas de petri para su hidratación en algodón. Se han realizado varios ensayos con agua de la llave, agua hervida y destilada, pero con la que mejor ha salido el proceso ha sido con agua lluvia. Con el tiempo son trasladadas a bandejas de germinación, y de ahí al vivero donde duran un año y medio para luego ser plantadas en los páramos.

Con estas iniciativas, las Fuerzas Militares se empiezan a preparar para el posconflicto y evidencian como ahora son una institución multimisión, dispuesta a cumplir cualquier actividad, y que mejor que sean aliados de la CVC en el cuidado de los recursos naturales y el ambiente del Valle del Cauca.

En 14 cuencas se protegen bosques y fuentes hídricas

Más de 1.800 hectáreas se están conservando con los 'Acuerdos Recíprocos por el Agua'

Por Hermann Bolaños
Comunicaciones CVC

El orgullo está motivando y facilitando la restauración de ecosistemas reguladores de agua en nuestro Departamento. A través del uso de herramientas de la mercadotecnia social y el trabajo personalizado con propietarios de predios ubicados en la parte alta de las cuencas la CVC está avanzando en la conservación de los bosques; la disminución de los impactos negativos generados por prácticas agropecuarias inadecuadas y la protección de las franjas forestales.

Más de 1800 hectáreas de bosque se están conservando en el Valle del Cauca gracias a la firma de Acuerdos Recíprocos por el Agua – ARA, en 32 predios ubicados en la parte alta de las cuencas de los ríos priorizados por la CVC.

Este proceso se adelanta en las cuencas RUT, La Paila, Sonso, Frayle, Jamundí (subcuenca Panace), Dagua (subcuenca Bitaco) y Dagua (microcuencas La Guinea y El Tanque).



Durante el primer semestre de este año, cerca de 8400 hectáreas fueron planificadas participativamente en ocho predios, cinco de ellos ubicados en el Resguardo Indígena Triunfo Cristal Páez, lo cual está permitiendo que en más de 800 hectáreas se implementen acciones de conservación, lo que contribuye a mejorar la disponibilidad y calidad del recurso agua.

“La meta propuesta de restaurar 910 hectáreas de bosque bajo el esquema ARA, a la fecha tiene un nivel de cumplimiento del 85%; resultado que ha sido posible por el proceso de participación, organización, concertación y toma de decisiones de manera conjunta con los propietarios, que adelantan los Líderes de Campaña, funcionarios de las Direcciones Ambientales Regionales de la CVC que por su compromiso y formación han sacado

adelante ésta estrategia”, explicó Gloria Suarez de la Dirección de Gestión Ambiental.

Ahora además, se trabaja en otras cuencas: Chancos, Pescador, Bolo, Yumbo, Calima, Claro y Cajambre, donde el proceso de investigación cualitativa y cuantitativa adelantado, ha permitido caracterizar tanto a propietarios como usuarios del agua. Los resultados obtenidos serán insu-

mos importantes para orientar las Campañas por el Orgullo que se encuentran en su etapa inicial.

En un ejercicio altamente participativo y liderado por los Comités Gestores, recientemente conformados, en las cuencas mencionadas, las comunidades seleccionaron sus especies insignias, se trata de animales o vegetales que la gente identifica porque tienen un grado de amenaza o sienten orgullo por esa especie.

Es importante anotar que la estrategia por el Orgullo para Acuerdos Recíprocos por el Agua, no solo ha sido efectiva en términos ambientales, sino también en generar apropiación y sentido de pertenencia por el territorio en las comunidades; en mejorar el relacionamiento institucional con los actores sociales; en propiciar y abrir espacios orientados a promover y potencializar la gobernanza a nivel local, entre otros. En este orden de ideas, la CVC continúa trabajando por recuperar y mantener su patrimonio ambiental.

Nuevas especies insignias de las campañas



Cuenca Yumbo

El perezoso, un tierno mamífero que se caracteriza por la particularidad de sus movimientos y el servicio ecológico que presta en la preservación del medio ambiente, fue escogido como la imagen insignia de la Campaña de Orgullo de la Cuenca Yumbo, con una votación de 1.064 votos de los 1.809 totales. El proceso de selección se llevó a cabo en distintos escenarios del municipio.



Cuenca Calima

Tras un trabajo arduo de levantamiento de información cualitativa y cuantitativa, a través de talleres, entrevistas y encuestas con los diferentes actores sociales de la cuenca alta y baja del municipio, los habitantes de la cuenca Calima pronto estarán viendo en eventos, capacitaciones y otras actividades al oso andino como especie insignia de la campaña Acuerdos Recíprocos por el Agua – ARA.



Cuenca Bolo

El oso de anteojos fue escogido como la nueva especie insignia que representará la Campaña por el Orgullo por la Cuenca Bolo. La decisión es el resultado de un proceso de votación que contó con la participación de instituciones educativas de la zona rural y urbana de Pradera, la alcaldía, Asobolo, representantes de las Juntas de Acción Comunal, Asociaciones de Usuarios y Acueductos Rurales, la Comunidad y CVC.



Cuenca Pescador

El mono aullador fue escogido por la comunidad de Bolívar como la nueva especie insignia que representará la Campaña por el Orgullo para la Cuenca Pescador. Ahora el primate de pelo rojizo será el encargado de enamorar y enorgullecer a los habitantes de la cuenca.



Subcuenca Quebrada Toro

Gracias al concurso de la ONG RARE Conservation, la CVC y los actores sociales e institucionales del municipio, avanza la Campaña para la recuperación de la subcuenca Quebrada Toro en el municipio de Ansermanuevo. A la fecha, está en proceso de selección la especie que representará a esta subcuenca.



Prueban que se puede prosperar y ser sostenibles

Once negocios verdes representaron al Valle del Cauca en Bioexpo caribe



Por Comunicaciones CVC

Ventas proyectadas que superan los 4.500 millones de pesos se dieron en la séptima versión de Bioexpo Caribe 2017 llevada a cabo en Barranquilla durante los días 24, 25 y 26 de octubre, donde se generaron 317 citas efectivas en ruedas de negocios de acuerdo con el reporte del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Durante el certamen se pudieron apreciar 230 Negocios Verdes de todo el país, entre ellos 11 fueron del Valle del Cauca y alcanzaron su participación gracias al impulso de entidades como la CVC y la Unión Europea.

Las experiencias vallecaucanas

El Valle estuvo representado por: la Asociación de Paneleros de Atuncela- Aspat. “La región de Atuncela fue identificada como un ‘hot spot’ en cuanto a biodiversidad por sus condiciones de brillo solar y precipitaciones entre otros factores, pero justo allí había una multitud de trapiches familiares que quemaban madera del bosque como combustible y a veces hasta llantas usadas”, relata Carlos Hoyos, biólogo y responsable de la Ventanilla de Negocios Verdes de la CVC.

Pero luego de mucho trabajo y acercamiento a la comunidad, la CVC logró cambiar su forma de trabajo. Hoy, con el concurso de otras entidades que se sumaron a CVC, se logró la consolidación de un único trapiche comunitario y ecológico perteneciente a 48 pequeños agricultores productores de caña y panela orgánicas y sus derivados. El trapiche funciona con bagazo de caña como combustible y sus productos se promueven a nivel nacional. Ahora estas familias asumieron el liderazgo como productores sostenibles y proyectan negocios alternos como el desarrollo de turismo de naturaleza en la zona. Tuvieron muy buen puntaje en la evaluación de la CVC, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible con recursos de la Unión Europea.

Otra experiencia es Bichacue-Yath, una finca ubicada al lado del Centro Cultural la Leonera, zona rural de Cali. Tiene menos de una hectárea y pertenece a un artista y educador ambiental quien ha creado senderos interpretativos en los que se enseña de medio ambiente y al tiempo de mitos como hadas, duendes, gnomos, la Pata Sola y la Pachamama representados en esculturas. Además hay avistamiento y registro de alrededor de sesenta especies de aves e implementación de bio-tecnología como recurso para el aprendizaje e intercambio de saberes.

Bioexpo Colombia es la más grande feria de oferta y demanda de bienes y servicios verdes del país con opciones de negocio a escala regional, nacional e internacional. Esta séptima versión de Bioexpo se realizó en Barranquilla del 26 al 28 de octubre en el Centro de Eventos ‘Puerta de Oro’ donde participaron 230 expositores nacionales e internacionales



El Auténtico Huevo de Campo, por su parte es una producción de huevos de gallina en pastoreo, que pueden deambular y gozan de una alimentación basada en maíz, sin la adición de agentes nocivos para la salud de aves y humanos. Se ubica en Jamundí y tiene ya un millar de gallinas. Gracias a la calidad del producto ya vende en grandes superficies. Hay cinco familias más que se han unido a él en la metodología de producción de huevos de gallinas en libertad.

En el municipio de Buenaventura está la Fundación San Cipriano, que trabaja en el ecoturismo sostenible sobre los ríos San Cipriano y Escalerete. Antiguamente esta comunidad aprovechaba el bosque pero al declararse el sitio como reserva tuvieron que cambiar sus prácticas. “Ellos mismos dicen que el punto de quiebre fue una inversión del Fondo Participativo para la Acción Ambiental de la CVC. Luego la misma comunidad empezó a tocar puertas en la Gobernación, alcaldías incluso consiguieron aportes del Usaid, y mejoraron y se organizaron mucho”, dijo Hoyos, gracias al trabajo de la comunidad la reserva se encuentra en muy buen estado y es en esta región de donde sale el agua para el consumo de Buenaventura.

En Buga se encuentra la Asociación de Productores de Fruta de la Zona Media de Buga- Aprofrum. Se trata del negocio de producción, transformación y comercialización de frutas y otros productos agropecuarios. Cultivan, recolectan y comercializan principalmente mora, lulo, tomate de árbol, banano, granadilla, plátano y hortalizas. “Ellos van en representación de toda la red de mercados agroecológicos una creación de CVC que los apoyó en sus inicios a principios de los años 2000. Ahora buscan un modelo de Garantía Participativa para no necesitar certificación de terceros, un modelo que ya funciona en países como Brasil”, explicó el biólogo.

También representó al Valle la Asociación de Pequeños Cafeteros de la Marina- Asopecam, una organización comunitaria campesina, productora de café orgánico, ubicada en Tuluá y que cuenta con certificado de Ecoser. Quienes han logrado exportar por sí mismos sin apoyo del gremio cafetero.

Por último, está el Hotel Maguipi, que practica el ecoturismo sostenible en playas del Pacífico vallecaucano, incluyendo avistamiento de ballenas, senderos interpretativos y se preocupan por conservar la línea sostenible al punto de usar residuos plásticos de las playas y convertirlos en madera plástica para fabricar muebles para el hotel.

Adicionalmente, en coordinación con la Unión Europea y la CVC se apoyaron cuatro iniciativas más relacionadas con turismo de naturaleza. Tu Bolívar del BRUT y Corredor de la Montaña, Ecoaldea Nashira del corregimiento del Bolo en Palmira fue presentada en la categoría de ecoproductos industriales - reciclaje de plástico.

Todas estas experiencias fueron evaluadas y calificadas con la matriz del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible para negocios verdes y en estos momentos muestran lo mejor de la producción sostenible del Valle en Bioexpo.

La medida ya fue socializada por la CVC

En la laguna de Sonso se prohibió la pesca con trasmallo



Integrado – DRMI, Laguna de Sonso, ha realizado acercamientos con la Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca, para el desarrollo de diferentes acciones encaminadas a la capacitación y fortalecimiento de los pescadores de la Laguna.

Frente al tema de utilización de elementos para la actividad de pesca, principalmente trasmallos, se establece que no se tiene un control sobre las tallas de captura de las especies ícticas. “No es un implemento de pesca selectivo, ya que además de atrapar peces de tallas inferiores, en numerosas ocasiones se encuentran aves y reptiles como iguanas atrapados en él, para lo que se ha solicitado generar una reglamentación frente al uso de este arte de pesca dentro del DRMI laguna de Sonso, río Cauca y humedales asociados”, indicó Ruth Nubia González, ingeniera ambiental de la Dirección Ambiental Regional Centro Sur de la CVC

Estas iniciativas invitan a los pecadores a proteger las especies y promover la conservación del medio ambiente y se recuerda a que quienes sorprendan violando las disposiciones establecidas previamente serán sancionados.

Por Idaly Herrera
Comunicaciones CVC

Con el objetivo de proteger y conservar la fauna terrestre y acuática de la laguna de Sonso y sus humedales asociados, la CVC emitió una resolución consistente en la suspensión inmediata de la actividad pesquera con trasmallo en este importante ecosistema vallecaucano.

Esto debido a que se trata de un medio que a la fecha no se encuen-

tra reglamentado, ya que no permite realizar una captura selectiva de peces, y que ocasiona daños a especies silvestres como aves y reptiles.

La medida preventiva fue socializada a los pescadores de la zona por parte de funcionarios de la CVC, quienes la recibieron de manera positiva, incluso aquellos que venían utilizando este sistema perjudicial para el ecosistema, ya que a quienes sorprendan violando las disposiciones establecidas previamente serán sancionados.

Las leyes

“Se les explicó a los pescadores paso a paso, quedándoles claro que quien no acate la medida se verá inmerso en un proceso sancionatorio, tal cual como lo regula la Ley 1333 del año 2009”, aseveró el abogado de la Corporación, Julián Mauricio Naranjo Pacheco.

Las restricciones para pescadores organizados y no organizados, se hacen dado que los trasmallos causan un deterioro al medio ambiente, por esto, el Comité de Manejo del Distrito Regional de Manejo

La decisión fue notificada a los pescadores de la zona, quienes la recibieron con acierto. Igualmente, se les advirtió que a quienes se sorprendan violando las disposiciones establecidas serán sancionados.

El proyecto se lleva a cabo en las seis veredas

Reciclar tiene valor para los habitantes de Bitaco

Por Karol Arango
Comunicaciones CVC

El manejo inadecuado de los residuos sólidos, es una problemática ambiental que se presenta en muchas zonas rurales del Valle del Cauca, entre ellas en el corregimiento de Bitaco y sus veredas en el municipio de La Cumbre, de esta manera, y buscando alternativas de solución, la Fundación Agrícola Himalaya inscribió un proyecto de educación ambiental ante la CVC en su séptima convocatoria del Fondo Participativo para la Acción Ambiental, la cual está dando excelentes resultados.

Las Juntas de Acción Comunal de las seis veredas del corregimiento de Bitaco son las encargadas de administrar los Espacios de Clasificación y Almacenamiento – ECA, donde la comunidad dos veces a la semana puede llevar todo el material inorgánico que ha separado desde su hogar.

“Este proyecto surge como respuesta a la gestión integral de los residuos sólidos en las comunidades de seis veredas del corregimiento de Bitaco, es una estrategia para mejorar el medio ambiente y la calidad de vida de sus habitantes. La población beneficiaria corresponde a 425 fami-



La CVC y la Fundación Agrícola Himalaya, a través de la séptima convocatoria del Fondo Participativo para la Acción Ambiental, ejecutan un proyecto de reciclaje en el cual se está realizando trabajos de educación ambiental y además la construcción de varios Espacios de Clasificación y Almacenamiento - ECA

lias campesinas que habitan las veredas de Zaragoza, Chicoral, Diamante, El Retiro, Chicoralito y Santafé que no cuentan con una solución adecuada para el manejo apropiado de los residuos sólidos”, explicó Carlota Llano, geren-

te fundación Agrícola Himalaya.

Al respecto, Ramiro Palma Meza, ingeniero Agrónomo de la CVC, afirmó que “es alentador observar cómo se va haciendo realidad un sueño para la comunidad, la CVC y la fundación Agrícola Himalaya, en poder dar solución a la problemática de residuos sólidos, con la construcción de las ECA la idea es que dicha comunidad se apropie de este espacio y lo más importante tengan un lugar en donde disponer sus residuos inorgánicos”.

Dentro de las fases del proyecto, está la sensibilización casa a casa, donde se han entregado puntos ecológicos para la separación de los residuos orgánicos e inorgánicos, además de aprovechar los residuos orgánicos para realizar compostaje. Es de resaltar, que en las jornadas de educación ambiental se ha enseñado a aprovechar materiales como el plástico para la elaboración de materiales de trabajo para las fincas.

La CVC espera continuar encontrando aliados estratégicos como la Fundación Agrícola Himalaya y seguir trabajando de la mano en pro de mejorar las condiciones ambientales de comunidades como la del corregimiento de Bitaco.



En tres sedes educativas del municipio

CVC le explicó a niños de Vives la importancia de preservar la fauna silvestre

Por Dennis A. Gómez
Comunicaciones CVC

La CVC interrumpió las actividades educativas de tres sedes de la Institución Educativa Antonio José de Sucre, en la zona rural de Vives, para llevarles a los estudiantes un mensaje ambiental, con el se busca generar un cambio cultural en la forma en que los pequeños se relacionan con su entorno.

Las jornadas se realizaron en la sede Atanasio Girardot del corregimiento Carbonero, sede Juan José Rendón de la vereda Santa Ana y sede La Pedrera, de la vereda con el mismo nombre, lugares hasta donde llegaron un jaguar, una

lora, un perezoso y un mono araña, y le explicaron a los estudiantes de la problemática del tráfico de fauna y del sufrimiento que padecen los animales cuando están cautiverio.

“La iniciativa de la CVC de compartir estas estrategias pedagógicas en relación con el cuidado y protección del medio ambiente, me parece novedosa y despierta el interés de los estudiantes en el tema y es un complemento muy significativo para

aportar a labor de los docentes. De parte de la institución nuestros agradecimientos y el deseo que se convierta en una política permanente de la Corporación”, subrayó Celina Santos, rectora de la Institución Educativa Antonio José de Sucre.

Estudiantes de entre 3 a 15 años de las tres sedes, participaron de la obra de teatro, que informa, educa y concientiza sobre la importancia de preservar la fauna silvestre existente en la zona.

“Los estudiantes estuvieron muy atentos y motivados hacia cambiar actitudes de responsabilidad con el entorno. La actividad es excelente, una forma muy acertada de mostrar el respeto que debemos tener hacia nuestro ambiente. Felicitaciones por el trabajo que

están haciendo. Esperamos contar con más visitas, porque nuestro PRAE también está enfocado hacia el respeto del ambiente”, recalcó por su parte, la docente Luz Dary Ruana.

La CVC ha emprendido una serie de capacitaciones ambientales por todo el Valle del Cauca, con el objetivo de fomentar el contacto y respeto por la naturaleza en los jóvenes y así motivarlos a tener una conciencia de cuidar y proteger nuestros recursos naturales.



Carbonero



Santa Ana



La Pedrera

Alrededor de 85 niños de la zona rural del municipio, participaron de la presentación que la Corporación les llevó hasta sus apartadas escuelas.

Extraerlos de su hábitat genera desequilibrio en los ecosistemas

160 animales silvestres encontraron un nuevo hogar en el Norte del Valle

Por Jessica Henao
Comunicaciones CVC

Tortugas, cusumbos, perros de monte, zorros cañeros, monos nocturnos, monos ardillas, monos cachudos, monos maiceros, perezosos, caracaras, ardillas, una guagua, un chigüiro, un mono capuchino, un mapache y el imponente rey de los gallinazos, fueron llevados por la CVC a su nuevo hogar, el resguardo animal Fundación La Rivera Zoo en el municipio de La Unión.

Los animales habían sido objeto de decomisos por parte de la Corporación en diferentes zonas del Departamento y se encontraban en el Centro de Atención

y Valoración de Fauna Silvestre San Emigdio de Palmira, surtiendo un proceso de tratamiento y rehabilitación médica.

“Nos llena de alegría el traslado de los animales a este su nuevo hogar. Lo ideal es que nunca hubiesen salido de su hábitat natural, sin embargo nos satisface el poderles brindar una opción de vida y un espacio adecuado para su estancia permanente”, expresó Paula Andrea Soto, directora territorial de la regional BRUT de la CVC.

Cada uno de los animales es el reflejo de una historia de vida diferente pero que tienen algo en común: fueron arrebatados de su medio natural, causando graves consecuencias en ellos y en el ecosistema.

“Estos animales pasaron un tiempo en cuarentena en donde fueron revisados veterinaria y biológicamente. Ellos no pueden ser devueltos a su medio natural, porque ya han cambiado sus patrones de comportamiento, cambiaron sus defensas y se reforzaron inmunológicamente, por lo tanto no sobrevivirían en el bosque”, explicó Luis Enrique Villalba, médico veterinario de la CVC.

Tal es el caso del rey de los gallinazos, un espécimen que no es originario del Valle del Cauca y sin embargo, un día apareció volando por los techos de la ciudad de Cali. La comunidad dio aviso a funcionarios de la Corporación, quienes lo atendieron y brindaron atención médica. Lamentablemente por la gravedad de sus lesiones perdió una de sus patas.

“Al tener estos animales aquí, además de brindarles un espacio donde vivir, lo que pretendemos es poder sensibilizar a la comunidad frente al tráfico ilegal de fauna silvestre. Que comprendan la

importancia de conservar los animales en el bosque y entiendan el desequilibrio que ocasiona el sacarlos de allí”, agregó Soto.

En total serán 160 los animales que se trasladarán al resguardo Fundación La Rivera Zoo, ubicado en el Parque Nacional de la Uva. Hasta ahora se han llevado más de 90 ejemplares de las especies mencionadas y se espera en los próximos días culminar con el proceso.

Un grupo de animales entre los que se encuentran reptiles, primates, mamíferos y aves de diferentes especies, encontraron una nueva oportunidad de vida en el resguardo animal Fundación La Rivera Zoo en el municipio de La Unión.



El resguardo animal

El sitio cumple con toda la normatividad legal necesaria para que la Corporación le haya entregado en custodia a estos animales y por supuesto, cuenta con condiciones físicas y espacios propicios que les permitirá vivir de manera confortable.

Es de resaltar que cada una de las especies cuentan con un microchip de identificación y serán monitorizadas constantemente por la Corporación, con el fin de verificar que su proceso de adaptación sea satisfactorio.

Se trata de la especie boba, caguama o caretta-caretta, como es conocida en la zona

98 tortugas bebés regresaron al mar en Puerto España

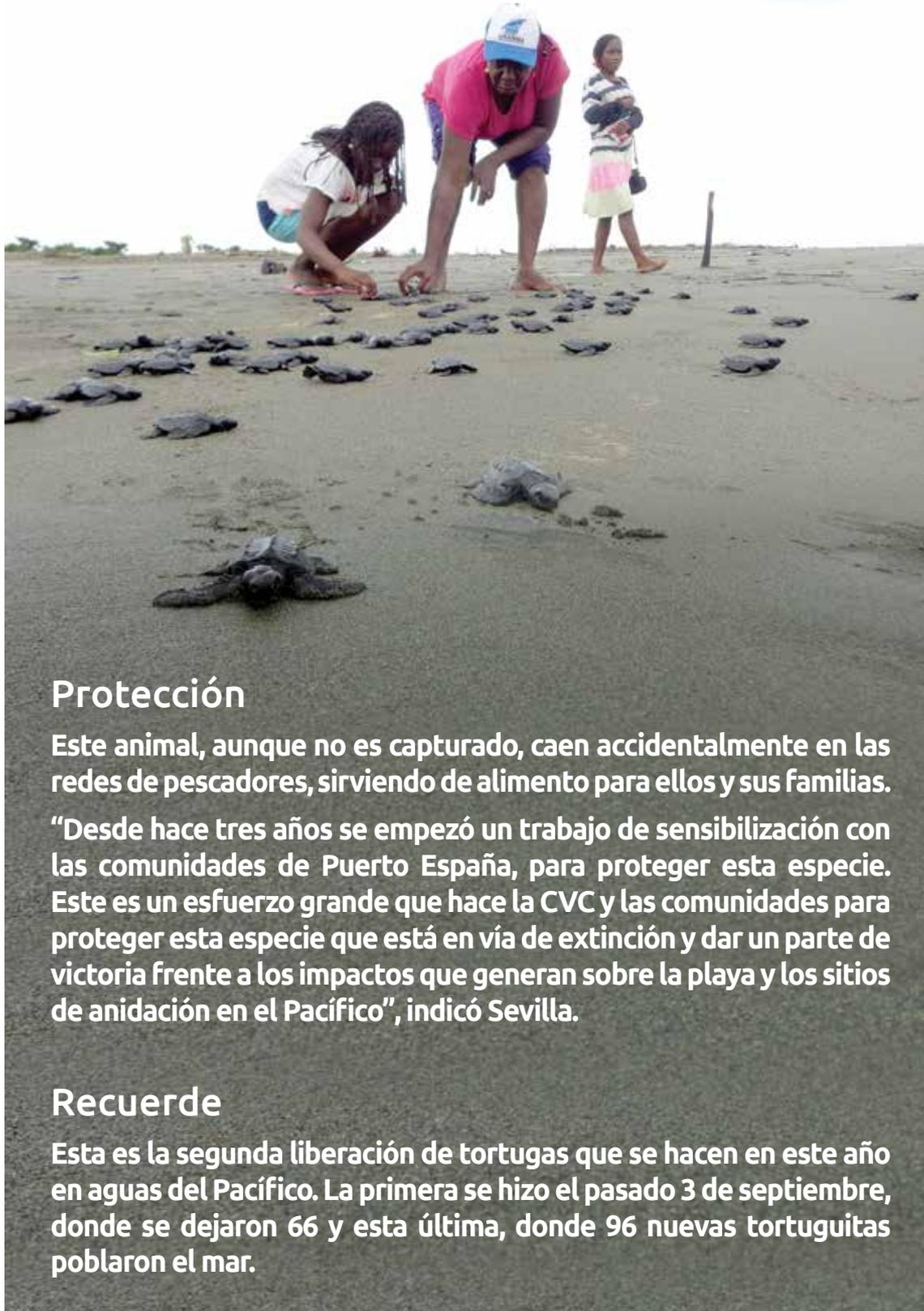
Por Christian M. Abadía
Comunicaciones CVC

Una playa solitaria en la zona de Puerto España, en límites entre los departamentos del Valle y Chocó, fue el escenario propicio para que 98 tortugas bebés volvieran al mar. Muchas de ellas, sintiendo el fuerte oleaje que a esa hora se presentaba, se devolvían como buscando protección de quien fuera su mamá sustituta y sus hermanos durante más de 2 meses.

Esa mamá sustituta es Romelia Ruiz, una mujer de campo, líder comunitaria del consejo de Puerto España Miramar, quien estuvo pendiente del nacimiento de las nuevas tortuguitas que poblarán las aguas del pacífico vallecaucano.

Ella desde el año pasado viene haciendo un monitoreo diario en la playa buscando nidos. “El año pasado esto se hacía de noche pero por problemas logísticos, desde ahora solo se hace de día”, dijo la señora Ruiz.

Diariamente recorre los cuatro kilómetros de playa buscando las nidadas (lugar donde las tortugas hembras depositan los casi 120 huevos que tienen en cada desove) para tomar los huevos y protegerlos.



Protección

Este animal, aunque no es capturado, caen accidentalmente en las redes de pescadores, sirviendo de alimento para ellos y sus familias.

“Desde hace tres años se empezó un trabajo de sensibilización con las comunidades de Puerto España, para proteger esta especie. Este es un esfuerzo grande que hace la CVC y las comunidades para proteger esta especie que está en vía de extinción y dar un parte de victoria frente a los impactos que generan sobre la playa y los sitios de anidación en el Pacífico”, indicó Sevilla.

Recuerde

Esta es la segunda liberación de tortugas que se hacen en este año en aguas del Pacífico. La primera se hizo el pasado 3 de septiembre, donde se dejaron 66 y esta última, donde 96 nuevas tortuguitas poblaron el mar.

“Cuando las encontramos las reubicamos, porque el mar constantemente erosiona la playa, dándoles un lugar seguro. Desde ahí contamos los días hasta que revientan del cascarón y salen. Con días de lluvia, son máximo 73 días para eclosionar y luego se liberan”, explicó, mientras con tristeza y alegría, mientras dejaba a quienes fueron sus consentidas durante este tiempo.

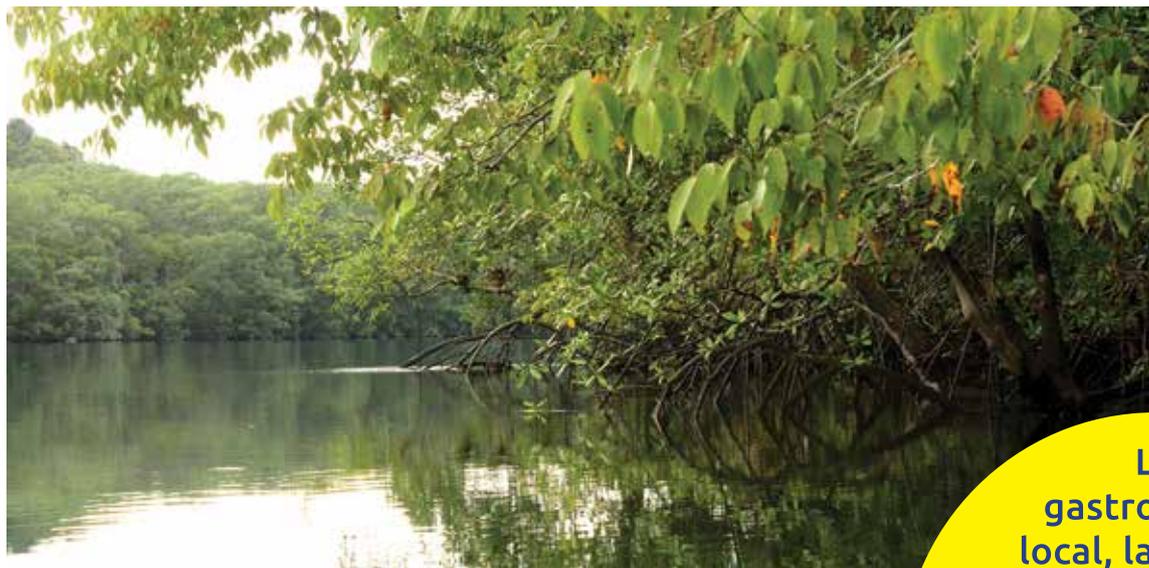
Una vez nacen, la hembra regresa a anidar en el mismo sitio y por eso se procura mantener a playa en buen estado, limpia y poco habitada. Las tortugas liberadas son de la especie caguama o caretta-caretta, como es conocida en la zona.

Es un bonito espectáculo de la naturaleza ver cómo las tortugas vuelven al mar, sin embargo, de las liberadas, escasamente un diez por ciento logran su madurez o llegan a la adultez.

“Estos animales son pequeños y débiles y sirven de alimento para otras especies, incluso en las playas, los perros escarban y se comen los huevos”, explicó Edward Sevilla, profesional Universitario de la CVC Dar Pacífico Oeste.

Para los amantes del etnoturismo y del ecoturismo en el Pacífico vallecaucano

Sendero El Morro, magia en el Distrito Regional de Manejo Integrado La Plata



Por Christian M. Abadía
Comunicaciones CVC

Enclavado en lo más profundo del Distrito Regional de Manejo Integrado La Plata rodeado de selva virgen y una tranquilidad que llega hasta lo más profundo del alma, se encuentra un nuevo sendero ecológico, puesto en funcionamiento con el apoyo de la CVC Dar Pacífico Oeste.

Se trata de las piscinas naturales del Sendero El Morro, el cual lo integran dos estanques de aguas dulces y cristalinas, rodeadas de naturaleza virgen y exótica, perfecta para las personas que gustan del ecoturismo.

Este es un sendero que fue construido este año 2017, con el apoyo del Proyecto de Pequeñas Donaciones - PPD, y el Consejo Comunitario de Bahía Málaga - La Plata. Mientras que el Sena y la Asociación Ecomanglar han capacitado a los jóvenes de la zona en temas de ecoturismo y etnoturismo.

“Este es un sendero que le brinda a toda la comunidad nacional e internacional la oportunidad de poder adentrarse en la selva húmeda tropical del Pacífico colombiano y conocer el ecosistema manglar y toda su biodiversidad”, expresó Santiago Valencia, guía del sendero.

¿Qué se puede encontrar?

Los ecoturistas y etnoturistas que lleguen al Parque Natural Nacional Uramba pueden degustar de la gastronomía local, conocer la ruta de piangüa y admirar de los santuarios de aves marinas, que sumado al nuevo sendero El Morro, se convierte en otro interés turístico dentro del territorio.

“Se sigue incentivando el ecoturismo porque es una herramienta de conservación para nosotros. Con las entidades que apoyaron este proceso, lo que se buscaba era entregar-

le a los jóvenes una actividad que fuera más sustentable y sostenible, que permitiera que esas comunidades realizaran actividades de conservación pero que también tuvieran un sustento dentro del territorio”, añadió Valencia.

Santuarios de aves

Otro de los atractivos que tiene esta zona del Parque Nacional Natural Uramba - Bahía Málaga son los santuarios de aves marinas. “Tenemos caracterizado cinco sitios donde se puede hacer avistamiento de aves. Existen tres para admirar aves marinas y dos más para las que son de selva”, reveló Valencia.

En este sitio, en medio de Bahía Málaga, se puede ver revolotear por los aires especies como el martín pescador, gaviota, pelícanos, el chango y la tijereta, entre otros.

La gastronomía local, la ruta de piangüa, los santuarios de aves marinas y el nuevo sendero, se convierten en los atractivos turísticos dentro del territorio.





Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca



HALCÓN
DE ORO

2017

“Que nuestros actos sean siempre hechos de paz con la naturaleza”

Rubén Darío Materon Muñoz
Director General

Premiación de la Distinción Ambiental Halcón de Oro CVC 2017

 4:00 pm  6 de diciembre 2017  Auditorio Bernardo Garcés Córdoba



@CvcAmbiental



@CVCambientalValle



youtube.com/InformativoCVC