



GRUPO ARGOS

Reporte

Fundación Grupo Argos 2018

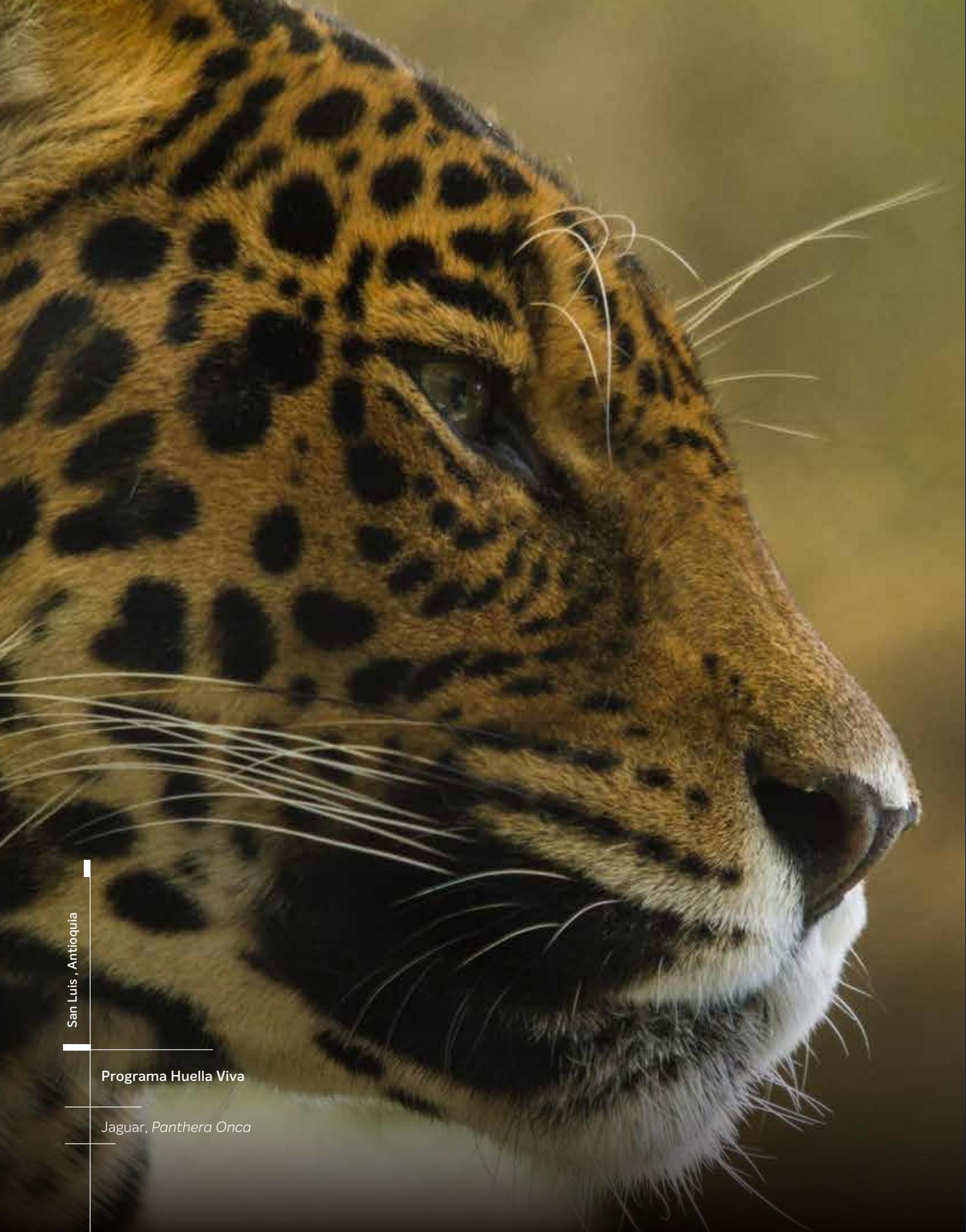


Reporte
Fundación Grupo Argos 2018



GRUPO ARGOS





San Luis , Antioquia

Programa Huella Viva

Jaguar, *Panthera Onca*

CONTENIDO

01

Nuestros focos de actuación
P. 3

02

Foco 1: Agua
P. 9

03

Foco 2: Biodiversidad
P. 13

04

Foco 3: Inclusión Social
P. 17

05

Nuestra visión de futuro
P. 21

01

NUESTROS FOCOS
DE ACTUACIÓN



NUESTRA FUNDACIÓN

La Fundación Grupo Argos, como parte importante de la estrategia y política de sostenibilidad de Grupo Argos, centra su trabajo en la conservación ambiental a través de la protección del recurso hídrico y la biodiversidad, así como la inclusión social y participativa de las comunidades en procesos de educación ambiental.

Este año, buscando dar continuidad y aumentar el impacto de las acciones de conservación, se decide la fusión de las fundaciones Grupo Argos, Celsia y Argos con el fin de articular un solo vehículo de responsabilidad social empresarial voluntaria de las compañías que integran este Grupo Empresarial. De esta manera, las fundaciones Argos y Celsia dejan de existir a partir de enero de 2019, para unir sus patrimonios y capacidades de gestión a la nueva Fundación Grupo Argos.

Los argumentos para tomar la decisión de fusionar las fundaciones se centran en:

- **Incrementar la capacidad de gestión** de los proyectos, generando sinergias y articulando potencialidades de cada una de las fundaciones.
- Tener **mayor alcance y cobertura** del trabajo que se realiza con comunidades en el territorio colombiano.
- Abordar **temáticas afines** de manera conjunta.
- **Gestionar alianzas de manera más eficiente**, incluyendo temas de cooperación internacional.

Antioquia

Cuenca Verde

Programa de reforestación
en Belmira



2018, fue un año de transición en el que, en alianza con organizaciones públicas y privadas, las fundaciones del Grupo Empresarial Trabajaron en diversos programas, así:

- **Fundación Grupo Argos:** Biodiversidad y agua
- **Fundación Argos:** Infraestructura y calidad educativa
- **Fundación Celsia:** Calidad educativa e Infraestructura en agua y energía

A partir de 2019, somos todos Fundación Grupo Argos

COMPROMETIDOS CON UN PLANETA VIVO

FOCOS DE ACTUACIÓN



AGUA

Le apostamos a la creación y gestión de alianzas y mecanismos financieros de largo plazo para la conservación de cuencas hidrográficas abastecedoras de centros poblados, buscando la restauración de bosques, la conservación de la biodiversidad y la oferta de agua potable.



BIODIVERSIDAD

En este componente desarrollamos proyectos orientados a la protección de grandes mamíferos catalogados como “especies sombrilla”, tales como el oso andino, el puma y el jaguar, que son claves para la planificación y conservación de los ecosistemas, debido a sus características, área requerida y la conectividad que demandan para su hábitat.



INCLUSIÓN SOCIAL

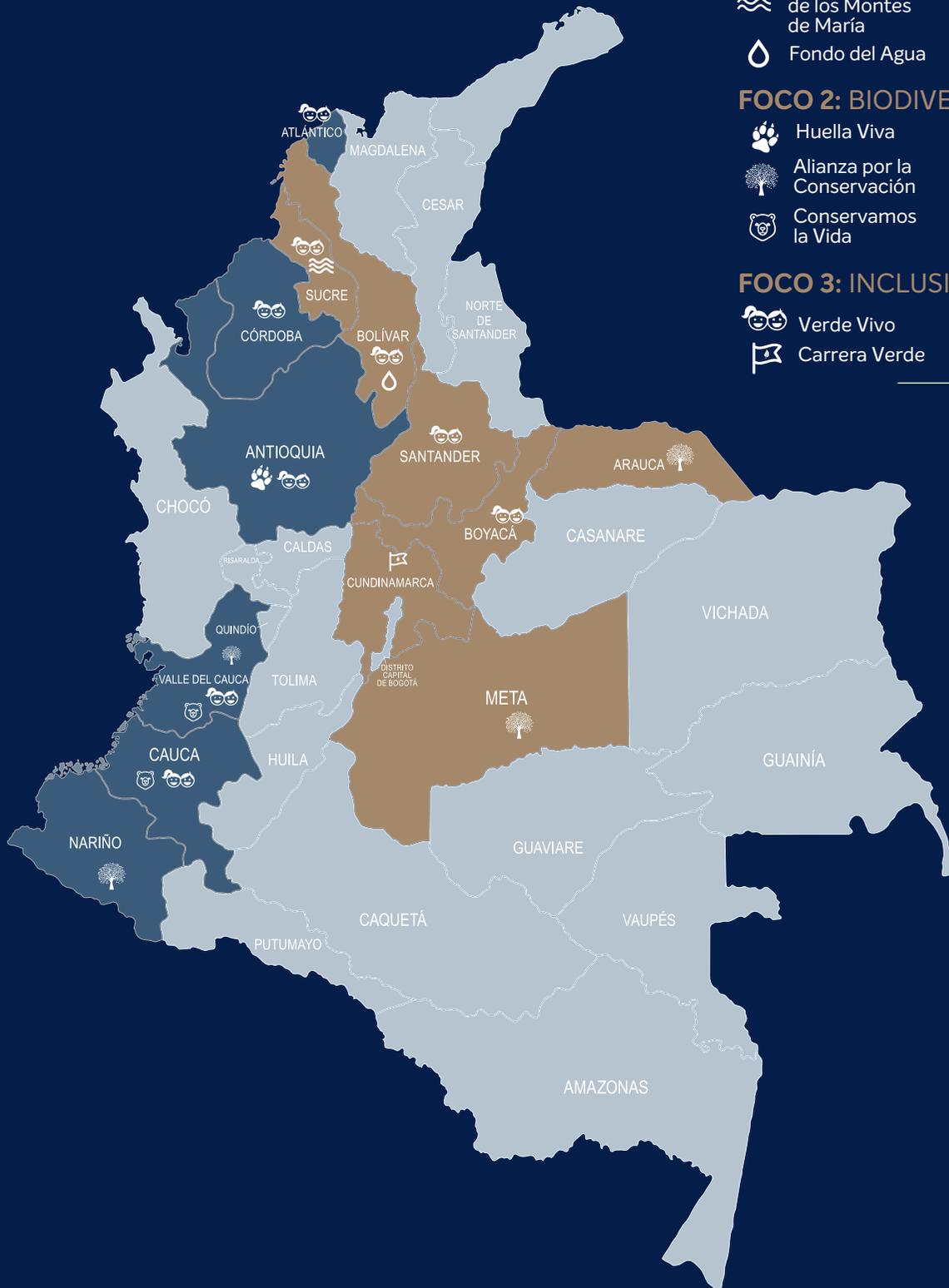
Generamos proyectos de inclusión social que fomentan la participación de las comunidades en el diseño, implementación y monitoreo de las iniciativas de conservación. Igualmente, desarrollamos programas de educación ambiental que fortalezcan la generación de conciencia sobre el cuidado del medio ambiente y el fortalecimiento de organizaciones productivas comprometidas con la protección del agua y la biodiversidad a través de la implementación de prácticas de producción sostenibles.

MODELO DE GESTIÓN

El Modelo de intervención de la Fundación Grupo Argos está orientado a la conservación y preservación ambiental a través de la articulación de actores y recursos de compensación y voluntarios que permitan el desarrollo de proyectos integrales, eficientes, sostenibles y de alto impacto.



En 2018 estuvimos presentes en 49 municipios y 13 departamentos.



PROGRAMAS

FOCO 1: AGUA

-  Círculo del Agua de los Montes de María
-  Fondo del Agua

FOCO 2: BIODIVERSIDAD

-  Huella Viva
-  Alianza por la Conservación
-  Conservamos la Vida

FOCO 3: INCLUSIÓN SOCIAL

-  Verde Vivo
-  Carrera Verde

CIFRAS QUE IMPACTAN



7.877

MILLONES DE PESOS
EN INVERSIÓN
AMBIENTAL Y
SOCIAL

En 2018 logramos consolidar importantes esfuerzos de la mano de las comunidades campesinas que participan en los programas de conservación ambiental de la Fundación Grupo Argos.



1.218.500

ÁRBOLES SEMBRADOS



2.443_{ha}

CUENCAS
IMPACTADAS

QUE ABASTECEN A

6.613.000

PERSONAS

183

SEDES
EDUCATIVAS Y
MÁS 60.000
ESTUDIANTES
PARTICIPANTES
DE NUESTROS
PROGRAMAS
DE EDUCACIÓN
AMBIENTAL

MÁS DE

300

ESPECIES
PROTEGIDAS
EN NUESTROS
CORREDORES DE
BIODIVERSIDAD

CORREDOR
OSO
ANDINO



1.100.000_{ha}

3.2

MILLONES ha
NUEVAS
ÁREAS
PROTEGIDAS

BUSCAMOS ALIADOS PARA UN MAYOR IMPACTO

A través de nuestro modelo de gestión y alianzas, hemos consolidado relaciones de confianza e impacto con más de 30 organizaciones internacionales y nacionales comprometidas con la conservación del capital natural. En 2018 gestionamos recursos con aliados por más de COP 8.000 millones para el desarrollo de nuestros programas.

Recursos gestionados para conservación ambiental



APOYAMOS A OTRAS ENTIDADES

Entregamos en donación COP 1.350 millones para fortalecer programas de otras entidades en educación, salud, inclusión social, fortalecimiento institucional, cultura y medio ambiente.



Antioquia

Huella Viva

Basilisco

02

FOCO 1: AGUA

PROGRAMA

FONDO DE AGUA DE CARTAGENA

Una de las mayores preocupaciones que hemos tenido desde los procesos de conservación de la Fundación es la problemática de la contaminación y sedimentación de la bahía de Cartagena. Según el proyecto Basic, se estima que el Canal del Dique descarga alrededor de **2.000 toneladas diarias de sedimentos al mar**, situación que presenta afectaciones sobre los ecosistemas y la salud de la población. Por esta razón, cobra relevancia la creación del **Fondo de agua de Cartagena** como una de las soluciones para canalizar las acciones requeridas de infraestructura verde para mejorar la calidad del recurso hídrico de la cuenca.

ALIADOS

- Fundación Grupo Argos
- Fundación Promotora Canal del Dique
- Bavaria
- Alcaldía de Cartagena
- Cardique
- The Nature Conservancy
- Cámara de Comercio de Cartagena
- Empresa Aguas de Cartagena
- Entre otros

LOGROS

Con las cuatro comunidades del área del Canal del Dique con las que trabaja el Fondo, logramos el fortalecimiento del vivero de manglar en el que participan

60
familias

La creación de una ruta ecoturística con la identificación de senderos y ecosistemas importantes para la zona y firmamos un convenio para la restauración de

28
hectáreas

de manglar que van a permitir la conservación del ecosistema y ayudarán a la regulación hídrica.



Bolívar

Fondo de Agua de Cartagena

Con este proyecto se benefician las comunidades de pescadores

MUNICIPIOS BENEFICIADOS

- Cartagena, Bolívar
- Rocha, Bolívar
- Puerto Badel, Bolívar
- Boca Cerrada, Sucre



PROGRAMA CÍRCULO DEL AGUA DE LOS MONTES DE MARÍA

Este año creamos el **Círculo del Agua de Montes de María**, una alianza entre diferentes organizaciones que buscamos la generación de proyectos innovadores de abastecimiento de agua para las poblaciones y la conservación del bosque seco tropical. Esta iniciativa nace por la gran problemática de estrés hídrico que existe en la región y las dificultades para el abastecimiento de agua potable a estas comunidades.

LOGROS

Finalizamos el diagnóstico para conocer la situación de agua potable de

50
instituciones
educativas

10
acueductos
rurales

5
sistemas
de riego

y de la cobertura vegetal de las fuentes hídricas priorizadas

ALIADOS

- Fundación Grupo Argos
- Fundación Ayuda en Acción
- Coltabaco
- Patrimonio Natural



A partir de esta información, logramos la siembra de

50.600
plántulas de especies de
bosque seco tropical

con los campesinos de la zona para el cuidado de las fuentes hídricas y comenzamos la implementación de sistemas de captación de agua lluvia en

4 instituciones
educativas

así como los estudios de factibilidad para el acueducto de una vereda del Carmen de Bolívar.

Montes de María,
Bolívar y Sucre

MUNICIPIOS BENEFICIADOS

- San Onofre, Sucre
- Ovejas, Sucre
- Tolú Viejo, Sucre
- Santiago de Tolú, Sucre
- Boca Cerrada, Sucre

Círculo del Agua
de Montes de María

Protección del agua
y conservación del
bosque seco tropical

PROGRAMA

CUENCA VERDE: EL FONDO DE AGUA DE MEDELLÍN

Cuenca Verde es una de las iniciativas de mayor proyección e innovación en el cuidado de los recursos hídricos en el país, impactando directamente a **4 millones de habitantes de Medellín y el Valle de Aburrá**. Desde 2015 participamos activamente como socios del Fondo para la conservación de las principales cuencas que proveen al territorio del **90%** del agua que consume, a través de estrategias de protección, mejoramiento y preservación del agua y los servicios ecosistémicos de las cuencas.

ALIADOS

- ▮ Fundación Grupo Argos
- ▮ Empresas Públicas de Medellín
- ▮ The Nature Conservancy
- ▮ Cornare
- ▮ Grupo Nutresa
- ▮ Postobón
- ▮ Alcaldía de Medellín
- ▮ Área Metropolitana del Valle de Aburrá
- ▮ Entre otros

LOGROS

Además de participar como socios, apoyamos la implementación directa de **siembra de especies nativas** en áreas de ribera con el fin de proteger los nacimientos y fuentes de agua a través de acuerdos de conservación que el Fondo realiza con los campesinos vecinos a la cuenca.



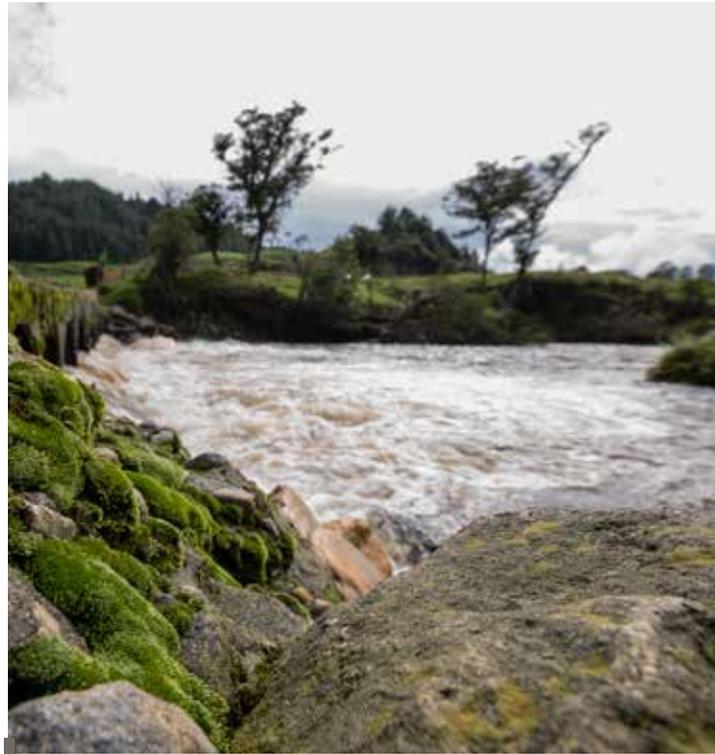
Este año, gracias a esta alianza por el agua, hemos logrado:

Impactar
2.443
hectáreas

Sembrar
21.900
plántulas de especies nativas

Firmar
86
acuerdos

de conservación para la reforestación y mejoramiento de prácticas productivas con las comunidades.



Antioquia

Cuenca Verde

Protección de fuentes de agua en Belmira

MUNICIPIOS BENEFICIADOS

- ▮ Envigado, Antioquia
- ▮ El Retiro, Antioquia
- ▮ Caldas, Antioquia
- ▮ La Ceja, Antioquia
- ▮ La Unión, Antioquia
- ▮ San Pedro de los Milagros, Antioquia
- ▮ Entrerriós, Antioquia
- ▮ Belmira, Antioquia

03

FOCO 2: BIODIVERSIDAD

PROGRAMA

ALIANZA PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD, EL TERRITORIO Y LA CULTURA

Participamos en la alianza con el fin de preservar nuestro capital natural por medio de la declaratoria de nuevas áreas protegidas a través de procesos concertados con las comunidades que habitan en estos territorios, aumentando la conservación de ecosistemas estratégicos para el país que albergan la mayor biodiversidad y riqueza hídrica.

ALIADOS

- Fundación Grupo Argos
- Fundación Mario Santo Domingo
- WCS
- WWF
- Parques Nacionales Naturales de Colombia

LOGROS

Hemos logrado la declaratoria de

3 nuevas áreas protegidas

bajo esquemas como los distritos de manejo integrado que permiten mayor interacción con las comunidades.

Y que suman

3.2

millones de hectáreas

superando la meta propuesta de 2.5 millones de ha.

Estas áreas son:

- Distrito Nacional de Manejo Integrado Yuruparí – Malpelo
- Distrito Nacional de Manejo Integrado Cabo Manglares, Bajo Mira y Frontera
- Distrito Nacional de Manejo Integrado Cinaruco en el Orinoco

La alianza logra la ampliación de dos áreas protegidas (Malpelo y Chiribiquete) que permiten incorporar

6.4 de hectáreas al Sistema Nacional.



Arauca

Alianza para la Conservación de la Biodiversidad, el Territorio y la Cultura

En Cinaruco se protegen 332.000 hectáreas de ecosistemas

MUNICIPIOS BENEFICIADOS

- Arauca, Arauca
- Puerto Gaitán, Meta
- Tumaco, Nariño
- Isla de Malpelo, Valle del Cauca



Valle del Cauca

Programa Conservamos la Vida

Oso Andino, *Tremarctos ornatus*

PROGRAMA CONSERVAMOS LA VIDA

Protegemos el hábitat del oso andino en la cordillera occidental entre los parques nacionales Farallones, Tatamá y Munchique, una especie vital para los ecosistemas andinos en nuestro país y que actualmente se encuentra vulnerable a la extinción. Después de tres años de trabajo y gracias a las estrategias desarrolladas en el marco de este programa, los campesinos del área **se han convertido en guardianes del oso** y lo conciben como un aliado para proteger sus bosques y fuentes hídricas.

ALIADOS

- Fundación Grupo Argos
- Parques Nacionales Naturales de Colombia
- Wildlife Conservation Society
- Corporación Autónoma del Valle del Cauca
- Argos

MUNICIPIOS BENEFICIADOS

- El Tambo, Cauca
- Yumbo, Valle del Cauca
- Dagua, Valle del Cauca
- El Águila, Valle del Cauca

LOGROS

Las familias han comprendido que el oso andino es su vecino y que es una especie que permite que el bosque se renueve y se conserve la biodiversidad del lugar.

Este año

28

familias

se comprometieron con la conservación del oso.



Aportando
5.023
hectáreas

de sus fincas para conectar el corredor de la especie y convirtieron sus prácticas productivas de café, ganadería y agricultura en procesos más eficientes y amigables con el medio ambiente.

Los niños de las veredas también han sido aliados para conservar la vida del oso andino, **14 instituciones educativas** han participado en nuestro programa de educación ambiental **Verde Vivo** y llevan el mensaje a sus familiares y amigos. De esta manera, trabajando en equipo con los campesinos estamos creando un modelo de país para la protección de grandes mamíferos como el oso, que va de la mano con el mejoramiento de la calidad de vida de las familias.

PROGRAMA HUELLA VIVA

El agua, la biodiversidad y las comunidades son los tres pilares de nuestro programa Huella Viva que se desarrolla entre la cuenca del Samaná Norte y Cocorná (Río Claro) en Antioquia. Promovemos la conservación de más de

9.000 hectáreas

de un área de gran riqueza natural y hábitat de grandes felinos como el puma y el jaguar, que hoy se ven amenazados por la deforestación y la expansión agrícola.

ALIADOS

- Fundación Grupo Argos
- Celsia
- Argos
- Cornare
- Fundación Amazonas
- Apoyo técnico del Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt

LOGROS

En el primer año de ejecución del programa, logramos identificar un **portafolio de acciones** y áreas necesarias para la restauración de bosques, rehabilitación por uso productivo y alrededor de

156 predios

que presentan conflicto con felinos.



Implementamos cinco modelos de manejo de conflicto

con puma y jaguar en las fincas de campesinos y ganaderos del área, que han significado un alivio para la familias de la zona, permitiendo la protección de sus animales, mejorando sus prácticas productivas y protegiendo la vida de los felinos.



Uno de los participantes de este programa, que también se sumó a dejar una **Huella Viva**, implementó un modelo de ganadería regenerativa como la que se desarrolla en África que permite **una producción más sostenible y la convivencia con los felinos**.



San Luis, Antioquia

Programa Huella Viva

Jaguar, *Panthera Onca*

MUNICIPIOS BENEFICIADOS

- San Luis, Antioquia
- Puerto Triunfo, Antioquia
- San Carlos, Antioquia
- Sonsón, Antioquia
- San Francisco, Antioquia
- San Rafael, Antioquia

04

FOCO 3: INCLUSIÓN SOCIAL

PROGRAMA VERDE VIVO: EDUCACIÓN AMBIENTAL

Desde 2016 realizamos una alianza con la Fundación Celsia y otras organizaciones para desarrollar Verde Vivo en diferentes zonas del país, con el fin de buscar impactar el mayor número de sedes educativas con nuestro programa de educación ambiental generando capacidades, buenas prácticas en las instituciones educativas y en el territorio para la sostenibilidad de una cultura ambiental.

ALIADOS

- ▮ Fundación Grupo Argos
- ▮ Fundación Celsia
- ▮ Fundación Argos
- ▮ Fundación Social
- ▮ Fundación Julio Mario Santo Domingo
- ▮ Argos



Valle del Cauca

Verde Vivo

Miles de niños participan en educación ambiental

LOGROS

Llegamos a más de **60.000** estudiantes

2.275 docentes de 183 sedes educativas en el país, ubicadas en 9 departamentos y 33 municipios

El programa ha logrado que niños y docentes establezcan comités de educación ambiental en cada una de las sedes educativas, facilitando la implementación de prácticas ambientales que responden a las necesidades del entorno.



Puesta en marcha de programas de manejo de residuos sólidos que han permitido la recuperación de más

5.800 kilos de residuos

La creación de viveros escolares para la conservación de especies nativas, permitiendo la siembra de

4.700 árboles

y la implementación de sistemas de riego con energías renovables y agua lluvia en zonas de escasez de agua, como lo es la isla de Barú, en Cartagena.

MUNICIPIOS BENEFICIADOS

- ▮ Bolívar: 8
- ▮ Valle del Cauca: 3
- ▮ Sucre: 5
- ▮ Antioquia: 11
- ▮ Santander: 1
- ▮ Córdoba: 2
- ▮ Boyacá: 4
- ▮ Atlántico: 3
- ▮ Cauca: 1



Antioquia

Carrera Verde

Por cada corredor,
se sembraron 3 árboles

CARRERA VERDE

En Colombia se deforesta cada año un área similar al departamento del Atlántico (330.000 ha), lo cual representa el **5%** de la deforestación mundial. En los últimos 3 años de la mano de la Fundación Natura, venimos realizando dentro de la campaña *Unidos por los bosques y el agua*, la **Carrera Verde**, con la que buscamos generar conciencia y movilizar a la acción a familias y personas que quieren aportar para el cuidado del planeta.

LOGROS

Este año, de manera masiva, se unieron a la **Carrera Verde en Bogotá y Medellín**
7.000
personas

Logrando con su participación la siembra de

24.000

especies nativas en la Reserva Biológica Encenillo en Cundinamarca, Reserva Biológica El Silencio y Parque Ecológico la Romera en Antioquia y en la Reserva Biológica Cachalú en Santander.

PROGRAMA RESTAURACIÓN DE BOSQUES Y MANGLARES

Desarrollamos, a través de los diferentes programas de la Fundación y en unión con las empresas del Grupo, la **siembra de especies nativas y de mangle** con el fin de enriquecer corredores de biodiversidad y ayudar a conservar los recursos hídricos en la zona norte de Colombia, en los departamentos de Atlántico, Bolívar, Sucre y Córdoba.

LOGROS

Sembramos en total:

21.331

especies nativas

de bosque seco tropical y

1.071.000

de manglar

en la zona del Canal del Dique.



Estas siembras se desarrollaron a través de los diferentes programas de conservación ambiental que gestiona la **Fundación Grupo Argos y Tekia** para aportar a la creación de corredores biológicos.

PROGRAMA FOMENTO FORESTAL

Estamos convencidos de que la conservación de los bosques requiere esquemas de producción sostenible de los cuales las comunidades puedan obtener su sustento. Es así como hemos desarrollado el programa de Fomento Forestal con los campesinos de las zonas de Sucre (San Onofre) y Córdoba (Puerto Libertador) que incentiva la generación de sistemas agroforestales como una alternativa productiva y que permite disminuir la presión sobre los bosques nativos.



ALIADOS

- Fundación Grupo Argos
- Tekia
- Sena
- Incubar

LOGROS

60
campesinos

productores de la zona se han sumado a esta iniciativa con plantaciones forestales que hoy llegan a

234
hectáreas

sembradas con diversas especies, entre las que se encuentran teca (*tectona grandis*), maíz, ñame y yuca.



Este año se registraron nueve plantaciones ante el ICA, un hito que

permite darle un mercado seguro y sostenible al esfuerzo que hoy realizan estos campesinos, quienes han encontrado en el bosque productivo y en el nativo, su sustento y modo de vida.

FORTALECIMIENTO COMUNITARIO EN MONTES DE MARÍA

En 2015 la Fundación Grupo Argos como una apuesta al postconflicto en Montes de María, le donó a la Fundación Crecer en Paz 6.600 hectáreas de tierra y 1.100 hectáreas de plantación forestal de teca establecida en los municipios del Carmen de Bolívar y Ovejas para el desarrollo de proyectos productivos sostenibles con las comunidades.

LOGROS

30
hectáreas

de tierra en el municipio de Ovejas, con riego de precisión por goteo, con sistema de fertirriego para el cultivo de batata dulce y ñame, destinados al mercado de exportación. Se sembraron

10
hectáreas

de aguacate lorena con fertirriego por aspersión.

El modelo de asociación con las familias campesinas buscará ser replicado en 2019, con el objetivo final de generar capacidad de gestión para su posterior traslado de propiedad a los campesinos.

La Fundación Crecer en Paz hace parte de la estrategia regional de protección del bosque seco tropical y está gestionando, con el Fondo Patrimonio Natural, la declaratoria de

400
hectáreas

como área de reserva de la sociedad civil.

Bolívar

Fomento Forestal

En Montes de María hemos reforestado más de 200 hectáreas



05

NUESTRA VISIÓN
DE FUTURO

NUESTRA VISIÓN DE FUTURO

Queremos agradecer a nuestro equipo humano su compromiso y dedicación y a nuestros accionistas por la confianza que depositaron en nosotros, sin los cuales no hubiera sido posible obtener los resultados que presentamos.

Seguiremos trabajando y aunando esfuerzos con aliados y cooperantes para proteger el agua y conservar un planeta vivo que brinde bienestar a las comunidades. Nuestras acciones se enmarcarán en un modelo integrado de intervención en los territorios definidos, alrededor de las cuencas hidrográficas, reconociendo las dinámicas sociales, ambientales y económicas que se establecen alrededor del agua como un elemento de vida.

Así mismo, continuaremos con programas de fortalecimiento institucional como Becas Grupo Argos para el desarrollo regional y la formación de jóvenes que se destacan por su excelencia académica y liderazgo. De igual forma, consolidaremos el voluntariado corporativo de nuestros empleados, que se enfoca en infraestructura, protección animal y ambiental y transferencia de conocimiento

Arauca

Alianza para la Conservación
de la Biodiversidad,
el Territorio y la Cultura

Buteogallus meridionalis



FOTOGRAFÍAS

Santiago Chiquito
Santiago Vergara
Rodrigo Durán Bahamón
Carlos Rincón Kalú

IMPRESIÓN

Marquillas

