



**MÁS  
PAÍS**

# Corporate Water Stewardship: *Business experience in Colombia*



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Swiss Agency for Development  
and Cooperation SDC



Brasilia, 8° World Water Forum | March · 2018 | VPDS

# National Business Association of Colombia (ANDI)



Lunes, 19 de Marzo 2018 | English | INICIAR



QUIÉNES SOMOS

SERVICIOS TRANSVERSALES ▾

CÁMARAS SECTORIALES ▾

SECCIONALES ▾

EVENTOS

CONTÁCTENOS



INICIO

SECTORIAL CHAMBERS

AFFILIATE SERVICES

TRANSVERSAL AREAS

ANDI STRATEGY

ANDI INITIATIVES

## ¿Who we are?

**National Business Association of Colombia** is a non-profit organization whose main purpose is to expand and promote economic, social and political principles within a free enterprise system, based upon beliefs that include human dignity, political democracy, social justice, private property and liberty. ANDI is, currently, the country's most important non-profit organization with more than 1.200 members that represent around 40 % and 55 % of the national GDP.

ANDI was created in the city of Medellín in September 11, 1944, and since then it has always been the most important private sector association. It groups more than 1100 companies that belong to different sectors of the economy: manufacturing, financial, food, mining, health, agriculture, services, among others and therefore represents a high percentage of Colombia's GDP and total employment.

Arquitectura Social Estratégica

Asuntos Ambientales

Asuntos Jurídicos

Centro de Negocios

Centro Nacional del Agua

Desarrollo Económico y Competitividad

Dirección Estratégica

Dirección Internacional

Dirección de Industria

Innovación y Emprendimiento

Logística, Transporte e Infraestructura

Minería, Hidrocarburos y Energía

Transformación Digital

**Proyectos Especiales**

# National Business Association of Colombia (ANDI)

## Cámaras Sectoriales



- Algodón, Fibras, Textil y Confecciones
- Industria Automotriz
- BPO/ITO/KPO
- Dispositivos Médicos e Insumos para la Salud
- Fedemetal
- Fedemol
- Gases Industriales y Medicinales
- Grandes Consumidores de Energía y Gas
- Induarroz
- Industria Alimentos Balanceados
- Industria Cosmética y de Aseo
- Industria de Alimentos
- Industria de Bebidas
- Industria de Sabores y Fragancias
- Industria Farmacéutica
- Industria Pulpa, Papel y Cartón
- Procutivos
- Proveedores y Canales de Distribución
- Electrodomésticos
- Sectorial de la Salud
- Sectorial del Cuero
- De Transporte de Pasajeros
- Servicios Legales
- Marítima y Portuaria
- Zonas Francas
- Comité Cerámico
- Comité Productores de acero

ANDI has a Nacional coverage. Has presence in 13 regions:



Change behaviour

The project

Awareness + Science

Value Chain

Regional and collective approach

Scale up and expand impact

Sharing knowledge and BPs

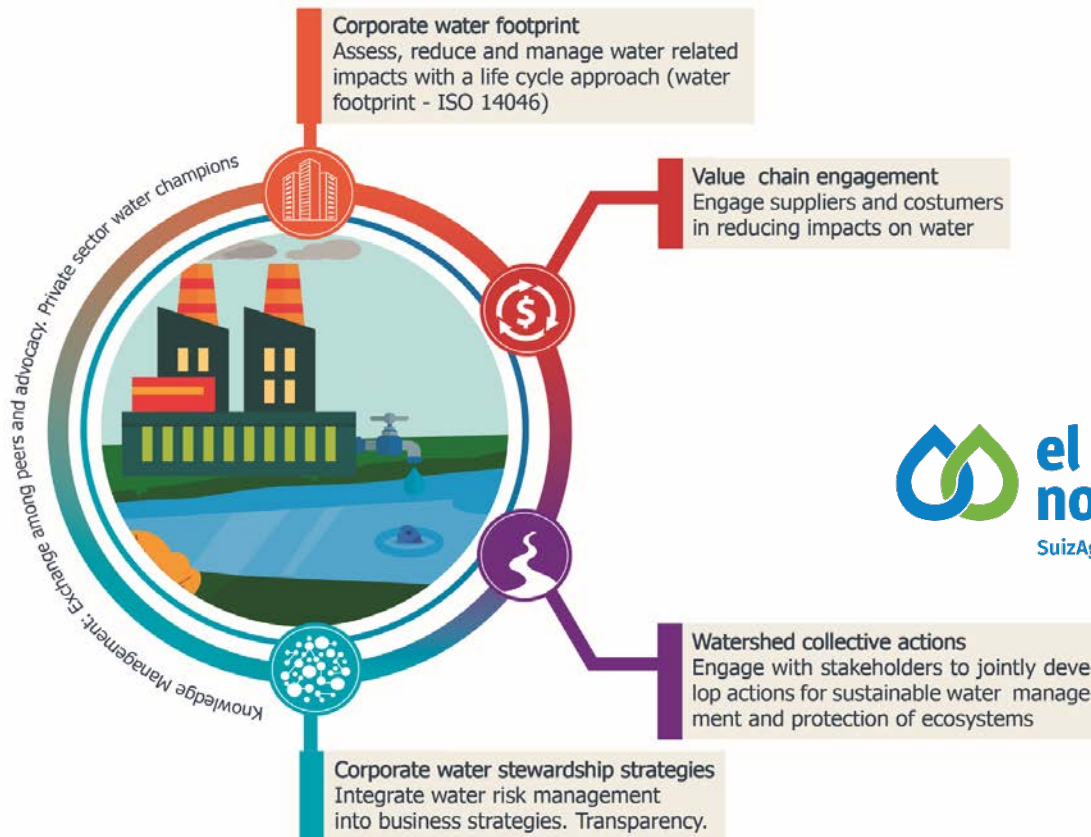




Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Swiss Agency for Development  
and Cooperation SDC

# The Project



# Awareness + Science

To make decisions and implement



## ISO 14046



## Environmental management

Water footprint — Principles, requirements and guidelines

2014



# Value Chain

## for me, for us

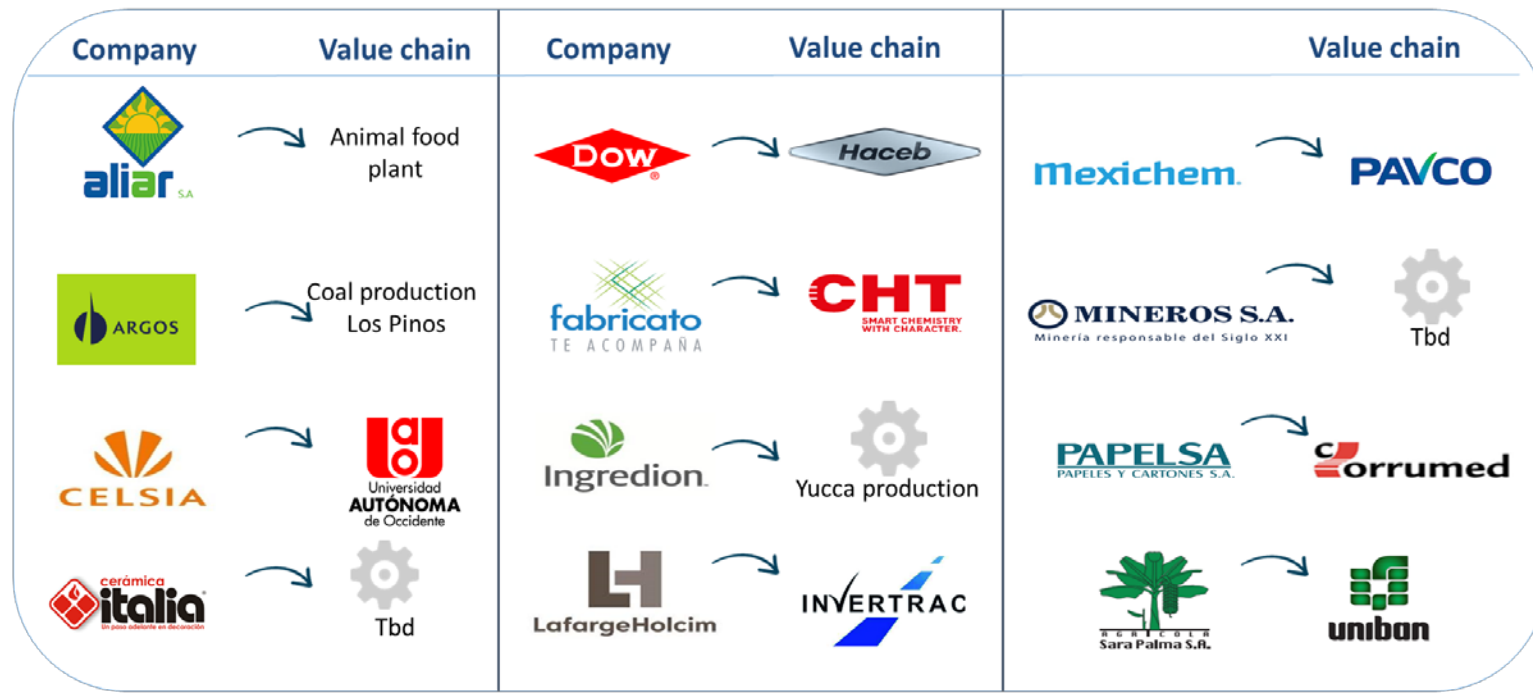


Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Colombia  
Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)



En colaboración  
con:



# Value Chain

for me, for us

Coffee production  
Environmental footprint



Federación Nacional  
de Cafeteros de Colombia



Buencafé  
Liofilizado de Colombia



Juan Valdez  
Café



Colcafé





# Regional and Collective Approach

## Acciones territoriales



# Sharing Knowledge and Best Practices



Water Action Hub - Pro

wateractionhub.org/projects

Browse Take Action About

Industries Countries Search Terms - Optional Apply Global Map

Map of the Americas with numbered markers (7-19) indicating project locations across Mexico, Central America, and South America.

el agua nos une

### GESTIÓN COLECTIVA DEL AGUA EN LOS TERRITORIOS

Corredor ecológico y producción agrícola limpia

005.15 Regenera y diversifica biología y biodiversidad del agua y biodiversidad de la zona

Objetivo: Construcción de un corredor ecológico de Bosque Seco Tropical y Bosque de Nublado y agua y una producción agrícola ecológicamente sostenible y estable con comunidades vulnerables para la protección de los recursos hídricos en los cuencas de los ríos Amoyéndido y Tumbú - Valle del Cauca.

Ubicación: Municipios de Tumbú, tres veredas en los municipios Forestales (Jerez y Cero Daga) Caticana en las partes altas de los Cantones Amoyéndido y Tumbú, del municipio de Tumbú, Valle del Cauca. Lat. 3.531619; Long. -76.340490

Actualización: 29 Feb. 2018

Resultados: Los resultados esperados son:

- 20 ha reforestados en corredor ecológico aljibe en el finca y el Distrito
- Requerimiento de agua mejorado, canal y CUE y Fomento del uso de la zona reforestada.
- 30 Personas, incluidos 30 jóvenes y 10 mujeres, capacitados en reforestación y protección de bosques forestales e involucrados en sembríos
- 30 familias campesinas en terreno en los municipios agrícola y ganadero que produzcan más tiempo de fertilidad y sembríos.
- Fortalecimiento de la asociación de campesinos RIGOROSA de la vereda Tumbú.

Actores líderes Instituciones Implementador

Ingredion CUEC ecovida

CELSIA Universidad del Valle

Comitantes: 4 productores campesinos, Asociación de campesinos RIGOROSA de la vereda de Tumbú, GUSTAROT - Grupo de presión con líderes.

Colaboradores: Sembreros Inocentes, Asociación Ecohabitad.

Información de Contacto:

- Carla Arango Martínez - Gerente de Gestión Ambiental Ingredion - carla.arango@ingredion.com.
- Marta Isabel Gallego Salazar - Gestión Ambiental - RIGOROSA - MIPCA - martaigallego@pau.com.
- José María - Presidente RIGOROSA - josemaria@rigorosa.com.

Descripción:

Por medio de diagnóstico social participativo se estableció que la comunidad de Tocacuma necesita un centro productivo y de acceso sostenible, adaptado a las condiciones climáticas y a las necesidades locales que permita abastecer el mercado y consumir en mayor cantidad. Esto mejorará los ingresos de los productores y la generación porque el flujo en el río de la laguna, involucrando la pesca en este ecosistema. El centro contará con equipos alimentarios por energía solar, también con un sistema de riego de agua y de saneamiento básico, techos verdes y cancha de agua fría. Este generará procesos de capacitación y la apropiación social de buenas prácticas para la gestión del agua, tanto en el mundo del negocio pesquero, como a nivel regional.

Características perfil y características particulares de vulnerabilidad a la cambio climático para la sustentabilidad "¿Cómo podemos adaptarnos?"

Reforestación de corredor ecológico de 20 hectáreas en 4 fincas, con especies nativas, predominando el muestro 100% del ecosistema regional desde un terreno húmedo.

Modelo de negocio sostenible y adaptado a las condiciones climáticas y a las necesidades locales que permita abastecer el mercado y consumir en mayor cantidad. Esto mejorará los ingresos de los productores y la generación porque el flujo en el río de la laguna, involucrando la pesca en este ecosistema. El centro contará con equipos alimentarios por energía solar, también con un sistema de riego de agua y de saneamiento básico, techos verdes y cancha de agua fría. Este generará procesos de capacitación y la apropiación social de buenas prácticas para la gestión del agua, tanto en el mundo del negocio pesquero, como a nivel regional.

Proceso de Articulación:

Este proyecto se desarrollará a través de la articulación de varios actores. El proceso de vinculación implicó, entre otros, un trabajo de identificación de recursos humanos y de los actores involucrados en cada uno de los ejes de la iniciativa liderada por RIGOROSA, como proyecto más acorde a los intereses comunes de los dos actores en términos de zona de trabajo, líneas estratégicas e intereses corporativos complementarios. La definición de este proyecto permitió luego la implicación del proceso de reforestación al proceso de producción/larga con el apoyo de la Empresa Seta 122006.

el agua nos une

# Scale Up and Expand Impact

Water + Circular Economy  
+ Climate Change + Biodiversity



**More enterprises**

- Biodiversity and development (ANDI)
- National Water Center (ANDI)

**New stakeholders, new models**

# Change Behaviour

## Business and People



[Valuing water](http://www.elaguanosune.org/)

<http://www.elaguanosune.org/>