ANDI | MÁS PAÍS
COMITÉ TÉCNICO DEL AGUA Y LA BIODIVERSIDAD

COMITÉ TÉCNICO N° 10

AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO:

PLANES INSTITUCIONALES Y EXPERIENCIAS EMPRESARIALES

Memorias del 10mo Comité Técnico del Agua y la Biodiversidad
Marzo 31 de 2023
Evento en Plataforma Zoom
Disponible en: YouTube

ANDI | MÁS PAÍS
CENTRO NACIONAL DEL AGUA Y LA BIODIVERSIDAD

Equipo de trabajo

ASOCIACIÓN NACIONAL DE EMPRESARIOS DE COLOMBIA - ANDI:

Dora María Moncada Rasmussen
Directora
Centro Nacional del Agua y la Biodiversidad

Yeison Iván Montenegro Castañeda
Asistente Técnico
Centro Nacional del Agua y la Biodiversidad

Alejandra Rodríguez Caraballo
Practicante
Centro Nacional del Agua y la Biodiversidad

INVITADOS ESPECIALES

Yurani Palacios M.
Analista Proyectos Sociales y Ambientales
PAVCO WAVIN

Andrés E. Chaves S.
Jefe División Proyectos de Sostenibilidad y Valor Compartido – Gerencia de Sostenibilidad, ENEL COLOMBIA

Mauricio Llano R.
Director Ejecutivo Proyectos
ISA – INTERCOLOMBIA

Maria Camila Villegas
Directora Ejecutiva
FUNDACIÓN GRUPO ARGOS

Martha Falla G.
Directora de Sostenibilidad
POSTOBÓN

Contexto

Recientemente, Colombia ha lanzado el esperado Estudio Nacional del Agua y ha presentado su nuevo Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026, titulado "Colombia Potencia Mundial de Vida". Este plan tiene como pilares fundamentales la seguridad humana y la justicia social, el derecho humano a la alimentación, la transformación productiva, la internacionalización y el cambio climático, así como el ordenamiento del territorio en torno al agua.

En este último aspecto, el plan busca lograr una gestión integral de los recursos hídricos y fortalecer la infraestructura y los servicios de agua potable y saneamiento en todo el país, con el fin de garantizar el acceso al agua potable y mejorar la gestión de los recursos hídricos.

En este sentido, el pasado 31 de marzo se llevó a cabo el Décimo Comité Técnico el Agua y la Biodiversidad de la ANDI, denominado *Agua Potable y Saneamiento Básico: Planes Institucionales y Experiencias Empresariales*.

El objetivo de este espacio fue exponer experiencias empresariales exitosas alrededor de proyectos de agua potable y saneamiento básico, como soluciones para las comunidades y sus territorios.

El espacio se dividió en dos momentos, en el primero se dio apertura con la realización de una ponencia de contextualización a cargo de la directora del Centro Nacional del Agua y la Biodiversidad; a continuación, se realizaron presentaciones de los casos empresariales. Así mismo, se realizó la aplicación de encuestas en línea para identificar sectores, regiones, proyectos de interés de las empresas en financiar proyectos alrededor de agua potable y saneamiento básico.

El segundo momento, se llevó a cabo un conversatorio en donde participaron representantes de empresas de sectores como: Bebidas, manufactura, energía y construcción; quienes dieron a conocer desde diferentes enfoques y contextos sus experiencias alrededor de proyectos e iniciativas de agua potable y saneamiento básico, desafíos y mecanismos habilitantes para la articulación con Gobierno.

Agenda

BIENVENIDA (9:00 A.M – 9:05 A.M.)

LECTURA Y APROBACIÓN DEL ACTA ANTERIOR (9:05 A.M. – 9:10 A.M.)

EL AGUA EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO (9:10 A.M. – 10:30 A.M.)

Centro Nacional del Agua y la Biodiversidad de la ANDI.

ENCUESTA VIRTUAL (10:30 A.M. – 10:35 A.M.)

PRESENTACIÓN CASOS EMPRESARIALES ALREDEDOR DE INICIATIVAS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO (10:35 A.M.- 10:50 A.M.)

Representantes de: Pavco Wavin, Isa Intercolombia, Postobón, Enel y Grupo Argos

ENCUESTA VIRTUAL (10:50 A.M. – 10:55 A.M.)

CONCLUSIONES Y CIERRE (10:55 – 11:00 A.M.)

Centro Nacional de Agua y Biodiversidad – CNAB – ANDI.

Ver Diapositivas de la Jornada: Ver Aquí

Grabación de la Jornada: Ver aquí

Para cada uno de los momentos a continuación, se exponen los puntos más relevantes.

LECTURA Y APROBACIÓN DEL ACTA ANTERIOR (9:05 – 9:10 A.M.)

El espacio inició con la exposición de Yeison Montenegro, asistente técnico del Centro Nacional del Agua y la biodiversidad – CNAB, quien presenta lo desarrollado en el noveno Comité Técnico del agua y la Biodiversidad. En dicha versión, se hizo la socialización de la Iniciativa 1t del Foro Económico Mundial, contando con la participación de casos empresariales como Ecopetrol, EPM y Escuela Amazonía Emprende.

La Iniciativa 1t se explica como una iniciativa global para conservar, restaurar y sembrar un billón de árboles para 2030, basándose en tres objetivos: movilización del sector privado, establecer alianzas regionales multi actor y generar espacios de innovación, inspiración y eco emprendimiento.

EL AGUA EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO

El espacio inició con la intervención de Dora Moncada Rasmussen, directora del CNAB de la ANDI quien, en el marco del reciente lanzamiento del Estudio Nacional del Agua 2022 (ENA 2022), presenta los principales puntos a destacar.

Resalta que a diferencia del recuro hídrico superficial, el subterráneo aún cuenta con vacíos de información puesto que solo se conoce cerca del 14% de la información en agua subterránea. Por su parte, la ANDI en conjunto con el IDEAM y la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación – COSUDE, busca generar una serie de espacios para difundir a detalle lo presentado en el ENA 2022, entendiendo que el agua tiene connotaciones y particularidades regionales en el contexto territorial donde operan las compañías.

Continuando con la presentación, se aborda el tema del Plan Nacional de Desarrollo (PND) que tiene como uno de sus pilares al ordenamiento del territorio entorno al agua, donde se priorizan las “ecorregiones”, paisajes hídricos en torno a los que se tomarán decisiones en cuanto a gobernanza, planificación e inversión.

Otro de los puntos del PND en materia de recurso hídrico, es el mínimo vital, lo que quiere decir, agua como derecho fundamental y bien común. Además, en el nuevo plan se tiene el enfoque hacia nuevos modelos de gobernanza del agua asociada a concejos territoriales del agua, presentando una fuerte línea en temas de servicio público y uso del agua.

Hay un ajuste en los determinantes del ordenamiento territorial y su orden de prevalencia. Anteriormente, la ley 388/97 hablaba de niveles de ordenamiento, ahora, se añaden 2 niveles quedando establecido el ordenamiento bajo 6 niveles de prevalencia.

CAPÍTULO II ORDENAMIENTO DEL TERRITORIO ALREDEDOR DEL AGUA Y JUSTICIA AMBIENTAL

SECCIÓN II: EL AGUA Y LAS PERSONAS, EN EL CENTRO DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL

ARTÍCULO 21. Modifíquese el artículo 10 de la Ley 388 de 1997*, el cual quedará así:

DETERMINANTES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SU ORDEN DE PREVALENCIA

Nivel 4: el señalamiento y localización de las infraestructuras básicas relativas a la red vial nacional y regional; red férrea, puertos y aeropuertos; infraestructura logística especializada definida por el nivel nacional y regional para resolver intermodalidad, y sistemas de abastecimiento de agua, saneamiento y suministro de energía y gas.

Nivel 5: Los componentes de ordenamiento territorial de los planes integrales de desarrollo metropolitano, en cuanto se refieran a hechos metropolitanos, así como las normas generales que establezcan los objetivos y criterios definidos por las áreas metropolitanas en los asuntos de ordenamiento del territorio municipal, de conformidad con lo dispuesto por la Ley 1625 de 2013 y la presente Ley.

Nivel 6: Los Proyectos Turísticos Especiales e infraestructura asociada.

**Ley 388 de 1997: Ordenamiento territorial municipal.*

Entrando en los temas de gobernanza, se crean los Consejos Territoriales del Agua como una propuesta multinivel, se anota que es tarea del MADS reglamentar y conformar los consejos. Se observa que no queda muy claro cómo se articularan con los Consejos de Cuenca.

Además, se encuentran artículos asociados al acceso al agua y saneamiento básico con un especial énfasis a estrategias no convencionales y a zonas que históricamente han sido desprovistas de la atención del estado y de servicio público. Por último, se presenta que en el PND se crean dos nuevos fondos: “Todos Somos Pazcifico” y “Colombia potencia Mundial de Vida”.

Buscando ampliar los grupos de trabajo, desde el CNAB se ha empezado a hacer contacto con el MADS y el Viceministerio de Vivienda, Salud y Territorio con el fin de trabajar en esquemas diferenciales y no convencionales de agua potable y saneamiento básico, y, asimismo, se está viendo como maximizar las obras por impuestos.

Para la ANDI se considera importante dar a conocer al nuevo gobierno los avances que ha tenido el empresariado frente a los temas mencionados. Además de tener una estrategia de trabajo conjunto, así como de comunicación y difusión de lo que se viene desarrollando, articular a nuevas empresas frente a los nuevos portafolios de proyectos o apuestas que tiene el gobierno.

PRESENTACIÓN CASOS EMPRESARIALES ALREDEDOR DE INICIATIVAS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO

Inicia Pavco Wavin, empresa que a través de los proyectos WASH busca generar soluciones que permitan llevar a las comunidades soluciones de agua, saneamiento e higiene. Estas acciones se llevan a cabo principalmente en las comunidades que se encuentran en entornos cercanos a sus operaciones, sin dejar de lado otras zonas del país.

Pavco Wavin, además busca generar alianzas estratégicas con ONGs y otras empresas que tengan la capacidad operativa y que ya se encuentren trabajando en territorio. La contribución de la empresa se hace mediante la donación de productos, recursos económicos y asesoría técnica, así como la generación de acciones de voluntariado corporativo donde se apoya al proceso de instalación de las soluciones.

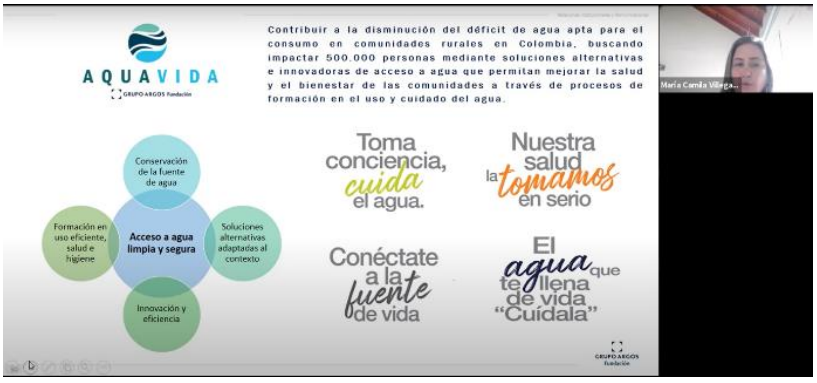
Por último, Pavco Wavin, presenta tres de sus proyectos de soluciones en: saneamiento, acceso a agua y fondos de agua.

Continúa ahora, la empresa Isa Intercolombia con un proyecto desarrollado en la zona rural de La Guajira. En síntesis, el proyecto se basó en la construcción de un pozo profundo para la captación de agua, esta era posteriormente sometida a un tratamiento para su potabilización. El agua, ya apta para el consumo humano, tenía como destino abastecer a cinco comunidades.

Siguiendo con la presentación de casos empresariales alrededor de iniciativas de agua potable y saneamiento básico se da la palabra a Postobón, con dos grandes estrategias. La primera de ellas es llamada “Litros que Ayudan” en la que se han entregado 49 soluciones de agua como Ekomuros y plantas potabilizadoras. Asimismo, como segunda estrategia en términos de agua y saneamiento básico, se tiene el fortalecimiento de un plan de abastecimiento para de gestores comunitarios.

Desde Enel se creó la iniciativa VITAL, siglas que representan Vida, Innovación, Tecnología y Agua Limpia. A través de esta iniciativa se abarcan todos los proyectos de agua potable y saneamiento básico de la empresa.

La primera iniciativa son filtros de potabilización de agua que son implementados en instituciones educativas rurales. Construcción de módulos de pilas públicas de agua que funciona mediante el abastecimiento de energía proveniente de paneles solares. Por último, Enel destina recursos para el saneamiento particularmente, para la adecuación de infraestructura sanitaria en escuelas rurales.



Para finalizar, La Fundación Grupo Argos contribuye al sexto objetivo de desarrollo sostenible mediante proyectos de conservación, protección y uso sostenible, así como con una línea de protección ambiental. Además, entre sus iniciativas desarrolla el programa de “Árboles de Agua” que es un sistema de ultrafiltración por gravedad. Para terminar, fundación grupo Argos trabajó un

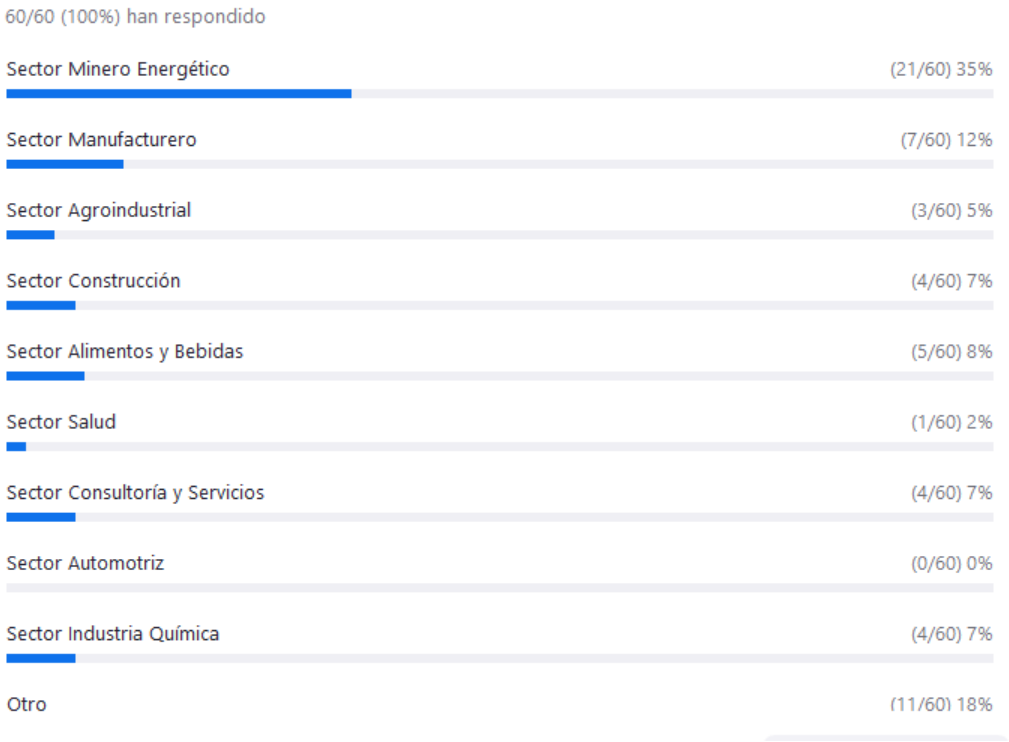
piloto de la mano de Pavco Wavin, llamado Safewater que utiliza ultrafiltración y luz ultravioleta para potabilizar el agua.

ENCUESTA VIRTUAL

Con el propósito de conocer cómo se han venido relacionando las empresas asistentes con agua potable y saneamiento básico y como se vienen articulando las propuestas empresariales con los planes institucionales, se realizó la aplicación de una encuesta en línea a través de la herramienta de votación de la plataforma Zoom.

Los resultados de la encuesta en mención se enuncian por cada pregunta a continuación:

¿A qué sector de la economía pertenece su empresa?

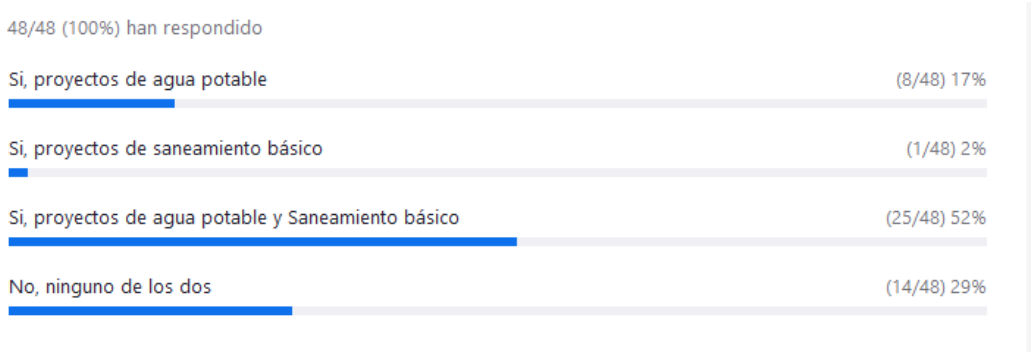


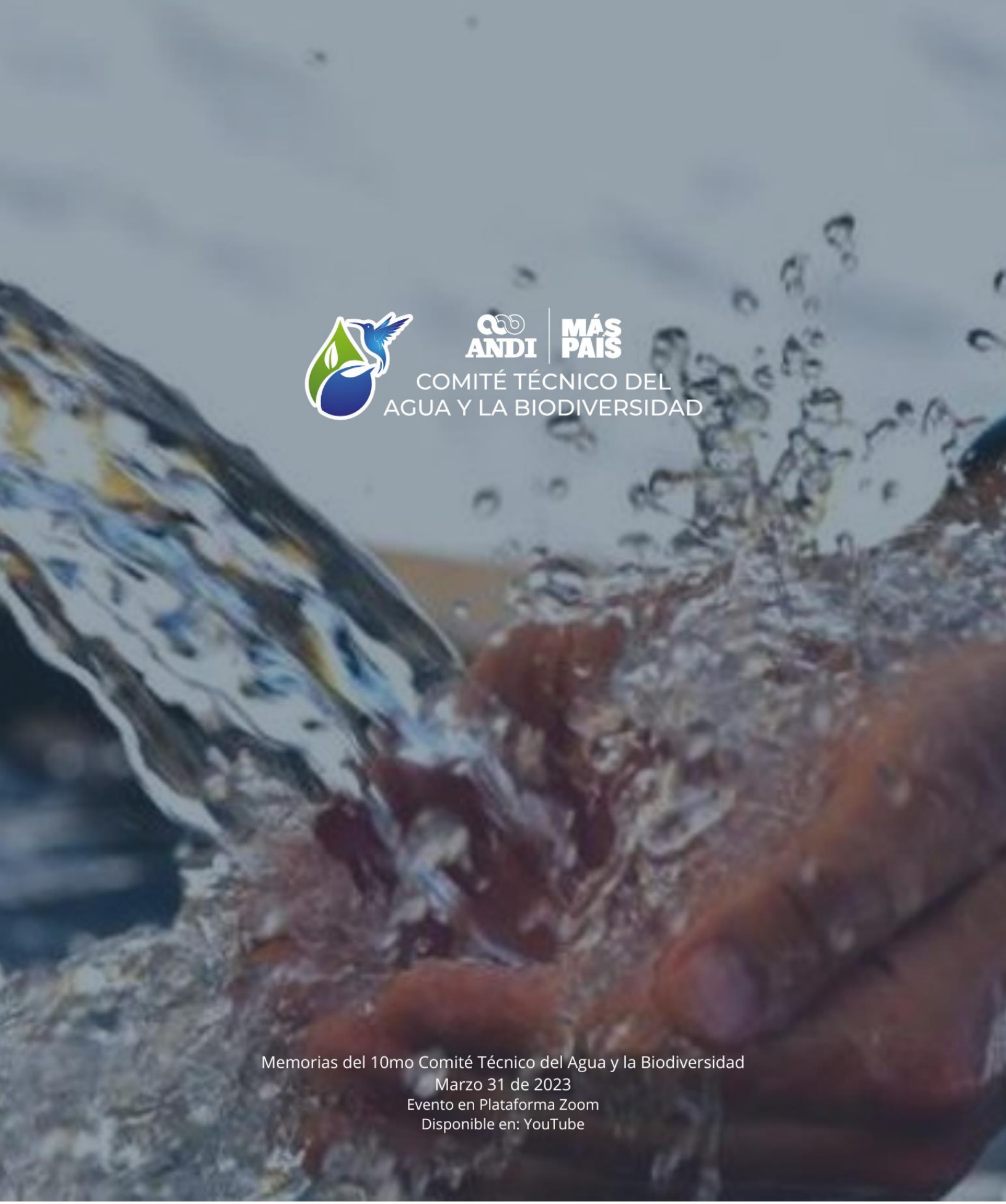
¿En qué región se encuentra ubicada su empresa?

El mayor número de empresas que se encontraban presentes en el comité pertenecen a la región Andina (40% de los asistentes), seguida por Caribe (29%), Llanos orientales y Orinoquía (16%), Pacífico (12%) y Amazonía (3%).

A continuación, se da espacio a una tercera y última encuesta, cuyo objetivo es conocer la iniciativa frente a los proyectos en torno al agua potable y/o saneamiento básico.

¿Su empresa ha participado en proyectos alrededor de agua potable y/o saneamiento básico?





ANDI | MÁS PAÍS

COMITÉ TÉCNICO DEL AGUA Y LA BIODIVERSIDAD

Memorias del 10mo Comité Técnico del Agua y la Biodiversidad

Marzo 31 de 2023

Evento en Plataforma Zoom

Disponible en: YouTube

ANDI | MÁS PAÍS

CENTRO NACIONAL DEL AGUA Y LA BIODIVERSIDAD