



El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales entregaron al país el *Estudio Nacional del Agua 2018*

- El pasado viernes, 22 de marzo, en el marco del Día Mundial del Agua, se presentó la séptima edición del Estudio Nacional del Agua, evento que contó con el apoyo de la Embajada de Suiza y del Programa Hidrológico Internacional de la Unesco.



La publicación consta de nueve capítulos que parten de las consideraciones generales, en las que se dan a conocer los lineamientos conceptuales y metodológicos, las premisas, las innovaciones, la estructura y la estrategia definida para generar un modelo hidrológico de análisis integral en el que se tengan en cuenta los indicadores hídricos, las vulnerabilidades del agua, los recursos hídricos frente a presiones, afectaciones y variabilidad climática, al igual que las proyecciones de la demanda.

Así mismo, se estudia el uso del agua en los sectores agrícola, pecuario, piscícola, minero e hidrocarburos, energía, industria manufacturera, doméstico, comercio y servicios.

El acto de lanzamiento estuvo a cargo de Yolanda González Hernández, directora general del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (Ideam), que en su intervención destacó la importancia de la información que contiene este







estudio para la toma de decisiones en el país, y de Ricardo José Lozano Picón, Ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible, quien explicó los resultados de esta investigación que se consolida cada cuatro años, en la que se consignan datos e información pertinente para la planificación y gestión del agua en Colombia.

Durante el encuentro intervinieron representantes del Gobierno y de instituciones que participaron en el estudio o lo apoyaron de una u otra manera.

José Luis Acero, Viceministro del Agua y Saneamiento Básico del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, presentó la política integral del agua y saneamiento diseñada por el gobierno del Presidente Iván Duque Márquez.

A su vez, Giuseppe Arduino, jefe de la sección de Ecohidrología, Calidad del Agua y Educación del Programa Hidrológico Internacional de la Unesco, y Patrick Egloff, consejero y jefe de misión adjunto de la Embajada de Suiza, hablaron sobre la importancia del estudio.

Igualmente, Diego Arévalo, del Centro de Tecnología de Antioquia y GSI-LAC, habló sobre "Huella hídrica multisectorial", componente fundamental en el Estudio Nacional del Agua.

Por su parte, los directores de los institutos de investigación que forman parte del Sistema Nacional Ambiental (SINA) destacaron la importancia que tiene el Estudio Nacional del Agua para sus investigaciones:

Hernando García Martínez, subdirector de Investigación del Instituto de Investigación en Recursos Biológicos Alexander von Humboldt, dijo que desde el Gobierno se está trabajando en una mejor gestión territorial, al tiempo que destacó el trabajo realizado por el Ministerio de Ambiente y del Ministerio de Vivienda en lo relacionado con el agua.

Julia Miranda Londoño, directora de Parques Nacionales Naturales de Colombia, destacó en su intervención la importancia del Estudio Nacional del Agua para la valoración de los recursos hídricos en los parques nacionales.

Por su parte, Marco Ehrlich, subdirector del Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas (Sinchi), explicó la labor que vienen haciendo los funcionarios del Sinchi para recuperar lo que se ha deforestado en territorio amazónico.











A su turno, el Capitán Francisco Armando Arias Isaza, director del Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (Invemar), habló de la red de vigilancia para la protección y conservación de aguas marinas y costeras de Colombia en su presentación "El mar también es agua".

William Klinger Brahan, director del Instituto de investigaciones Ambientales del Pacífico, habló de las obras que se están ejecutando en materia de recursos hídricos.

El cierre del evento estuvo a cargo de Roberto Mario Esmeral Berrío, Viceministro de Ordenamiento Ambiental del Territorio del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, quien en uno de sus apartes manifestó que "si bien es importante contar con una buena legislación ambiental, cada ciudadano se debe concientizar de la importancia de cuidar y tener un uso sostenible de los recursos naturales, o estos no se conservarán".



A cada asistente se le entregó un ejemplar del *Estudio Nacional del Agua 2018*, publicación que también se puede consultar en la página del Ideam: http://documentacion.ideam.gov.co/openbiblio/bvirtual/023858/ENA 2018.pdf

