



## XXV CONFERENCIA DE DIRECCIONES Y AUTORIDADES IBEROAMERICANAS DEL AGUA (CODIA)

PUNTARENAS, COSTA RICA | 7-8 DE NOVIEMBRE DE 2024

### DIÁLOGO TÉCNICO 2 | EFICIENCIA EN EL USO DEL AGUA Y GESTIÓN INTEGRADA DE LOS RECURSOS HÍDRICOS (GIRH)

Jueves, 7 de noviembre, 12h00-16:30

## 1. Antecedentes

El Programa para el fortalecimiento de políticas públicas a partir del análisis del Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) 6, emprendido por la CODIA en 2018, tiene por objeto contribuir al fortalecimiento de las políticas públicas en materia de aguas en la región, mediante la formulación de una serie de conclusiones y recomendaciones surgidas de la valoración y la puesta en común de los indicadores del ODS 6 en la región. En el marco de este programa ya se han publicado los informes relativos al indicador 6.5.1 y 6.5.2. Además, se está finalizando el informe de la meta 6.3, cuya publicación se prevé que tenga lugar en 2024.

En esta sesión se presenta el trabajo de análisis de los indicadores de la meta 6.4, *umentar la eficiencia en el uso de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua*. Se trata del indicador 6.4.1, *Cambio en la eficiencia del uso del agua con el tiempo*, y del 6.4.2, *Nivel de estrés hídrico*. El resultado final del estudio son unas recomendaciones que proponen medidas concretas dirigidas a los países, al organismo custodio y a la propia CODIA en una serie de campos de actuación prioritarios detectados en el estudio. Las recomendaciones están dirigidas a fomentar la integración de los indicadores en la formulación e implementación de políticas públicas para avanzar en la consecución de la meta 6.4 en el marco de la GIRH. Los objetivos fundamentales del estudio son los siguientes:

1. Definir actuaciones a nivel regional y recomendaciones a los países para avanzar en el logro de la meta 6.4, con especial atención a las componentes de aceleración del ODS 6 (financiación, innovación, desarrollo de capacidades, datos e información y gobernanza).
2. Mejorar la integración de los indicadores en el proceso de implementación de la GIRH en los países.
3. Mejorar, en su caso, el proceso de obtención de los indicadores (identificación de vacíos de información, coordinación para la obtención de la información en los países, comparabilidad entre países, etc.).

El trabajo se ha llevado a cabo mediante una Cooperación Técnica entre el BID y la DGA, en su calidad de Secretaría Técnica Permanente de la CODIA (STP CODIA). El trabajo ha sido contratado por el BID y se ha realizado para su División de Agua y Saneamiento.

## 2. La meta 6.4. de los ODS

Con el objetivo de mejorar la eficiencia y sostenibilidad en el uso del agua a nivel mundial para 2030, la meta 6.4 de los ODS tiene por finalidad “aumentar considerablemente la eficiencia en el uso del agua en todos los sectores y garantizar la extracción y el suministro sostenibles de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir sustancialmente el número de personas que la padecen”.

## 2.1. Indicadores de la meta 6.4.

Para registrar el progreso hacia esa meta, se hace seguimiento de los dos indicadores que se indican a continuación. La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) es la agencia custodia de ambos indicadores y recopila datos agregados a través de AQUASTAT, su sistema de información sobre el agua.

### 2.1.1. Indicador 6.4.1.

Este indicador monitorea el cambio en la eficiencia del uso del agua a lo largo del tiempo y ha sido diseñado para abordar el componente económico de la meta 6.4.

Este indicador nunca se había monitoreado a nivel global en el contexto de los ODM. Por lo tanto, se necesitó desarrollar una metodología completamente nueva para su seguimiento. Esto también significó que no existían datos previos, lo que resultó en nuevos cálculos de datos e interpretación de los resultados.

### 2.1.2. Indicador 6.4.2.

Este indicador hace seguimiento del nivel de estrés hídrico como proporción del nivel de extracción de agua como proporción de los recursos hídricos disponibles.

## 2.2. Situación en el espacio iberoamericano

En el informe elaborado por la STP CODIA sobre la meta 6.4. de los ODS. Eficiencia en el uso del agua en los países CODIA presentado en julio de 2022, concluía con una serie de observaciones y recomendaciones entre las que destacan las siguientes:

- En general, en los países CODIA la mayor proporción de extracciones de agua se debe a la agricultura. Este sector muestra altos consumos de agua y genera menor valor añadido que otros sectores.
- Costa Rica y Portugal presentan una situación muy positiva en ambos indicadores, por lo que podrían ser un modelo de buenas prácticas en la región.
- Si bien el indicador 6.4.1 registra avances generalizados en distinta medida, el 6.4.2 registra un mayor estancamiento, lo que puede estar indicando que son necesarios mayores esfuerzos en la reducción del estrés hídrico de manera generalizada.

## 2.3. Conexión con la meta 6.5.

La meta 6.5. de los ODS “Para 2030, aplicar la gestión integrada de los recursos hídricos a todos los niveles, también en la cooperación transfronteriza, según proceda” y especialmente el indicador 6.5.1. “Grado de Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (GIRH)”, están íntimamente ligados con la meta 6.4. Según demuestra el análisis llevado a cabo en el informe “Análisis de la eficiencia del uso del agua y del estrés hídrico en el marco de la meta 6.4. en los países del ámbito de la CODIA”, y que se presentará durante este diálogo, la implementación de la GIRH es un instrumento para avanzar la meta 6.4. En el ámbito

iberoamericano de la CODIA, un mayor grado de implementación de la GIRH se corresponde, en general, con una mayor eficiencia económica en el uso del agua y esta resulta, además ambientalmente sostenible.

En concreto, el indicador 6.5.1 de los ODS, que valora la implementación de la GIRH, se estructura en 4 componentes:

1. Entorno propicio: valoración de la creación de las condiciones que contribuyen a la implementación de la GIRH, incluyendo las herramientas legales, políticas y de planeamiento estratégico más representativas para la GIRH.
2. Instituciones y participación: valoración del rango y las funciones de las instituciones políticas, sociales, económicas y administrativas y de otros grupos de interés que apoyan la implementación de la GIRH.
3. Instrumentos de gestión: valoración de las herramientas y actividades que permiten a los responsables y a los usuarios tomar decisiones y elegir racionalmente y con fundamentos entre acciones alternativas.
4. Financiamiento: valoración de los presupuestos y financiamientos disponibles de diversas fuentes utilizados para el desarrollo y la gestión de los recursos hídricos.

En esta sesión se abordarán las cuatro componentes de la GIRH y, de manera especial, se analizarán los instrumentos de gestión (espacio dedicado a la Guía de Planificación, de 14:00-14:45) y de financiación (espacio dedicado a iniciativas regionales en materia de financiación, de 15:30-16:30).

### 3. Objetivos de este diálogo técnico

Este diálogo técnico reunirá a países y partes interesadas con los siguientes objetivos:

1. Presentar a los miembros de la CODIA las principales conclusiones y recomendaciones del informe "Análisis de la eficiencia del uso del agua y del estrés hídrico en el marco de la meta 6.4. en los países del ámbito de la CODIA".
2. Analizar y demostrar la relación existente entre la consecución de la meta 6.4. y el avance hacia la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (meta 6.5.).
3. Dar a conocer y aprender de distintas iniciativas regionales de apoyo para la consecución de la meta 6.4.
4. Reflexionar sobre el papel que el derecho humano al agua representa en la consecución de esta meta.
5. Generar un espacio que posibilite el intercambio y el debate sobre el estado de situación en el espacio iberoamericano en la consecución de esta meta.
6. Plantear en qué medida la Guía de Planificación puede contribuir a mejorar la implantación de la GIRH en la región.
7. Conocer y explorar las iniciativas regionales que pueden facilitar la financiación de la GIRH y sus instrumentos de planificación y gestión.

## 4. Estructura de la sesión

12:00-13:00. Diálogos Técnicos (II). Eficiencia en el uso del agua y Gestión Integrada de los Recursos Hídricos.

Modera: PHI UNESCO

- Presentación del Informe final sobre el análisis de la meta 6.4. de los ODS. D. Ángel García Cantón (15')
- D. Marcelo Sadres. FAO (8')
- D. Angel Luis Aldana. PROHIMET. (8')
- Dña. Mar Rivero. ONGAWA (online) (8')
- Dña. Fabiola Tábor. GWP. (8')

Almuerzo

14:00-16:30 Diálogos Técnicos (II). Continuación.

- Ronda abierta de intervenciones de estados miembro e instituciones.

14:45- 15:30 Guía de Planificación Hidrológica con visión de GIRH.

- Lineamientos para la guía de Planificación Hidrológica, Dña. Natalia Gullón, AECID.
- Ronda abierta de intervenciones de estados miembro e instituciones.

*Pausa café*

15:30 - 16:30 Instrumentos de financiación para la GIRH

- Mesa redonda sobre iniciativas regionales

Modera: José Miguel Zeledón

- Dña. Andrea Mariel Juárez (7'), BM
- D. Mauro Nalesso (7'), BID
- CAF (7') (pcf)
- Dña. Rosa Elizabeth Coble (7'), CEPAL
- SWA (virtual), (7')
- D. Eric Tardieu (7'), RIOCI (virtual)

- Ronda abierta de intervenciones de estados miembro e instituciones.