

INSTRUMENTOS ECONÓMICOS Y FINANCIEROS

GIRH para organizaciones de cuencas fluviales

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

- ⇒ Comprender la diferencia entre los instrumentos económicos y financieros.
- ⇒ Entender cómo aplicar los instrumentos económicos y financieros para optimizar la gestión de los recursos hídricos a nivel de la cuenca fluvial, por ejemplo:
 - Recuperación de costes
 - Cambio de comportamiento
 - Tratar la equidad y la pobreza
 - Protección del medioambiente

Objetivo de la gestión de los recursos hídricos

- ⇒ Implementar los instrumentos económicos y financieros para optimizar la eficiencia del uso de los recursos hídricos.
- ⇒ Aplicar los instrumentos económicos y financieros para reducir la contaminación.

Importancia de los IEF en la gestión de los recursos hídricos.

- ⇒ El agua escasea y su valor económico aumenta.
- ⇒ Nuevo énfasis en la gestión de los recursos hídricos que requiere de herramientas económicas para promover la eficiencia y los objetivos medioambientales.
- ⇒ Más énfasis a la viabilidad financiera de los proyectos de recursos hídricos.
- ⇒ Reconocimiento de que aquellos que se benefician deben asumir los costes.

¿Cuál es la diferencia?

⇒ Instrumentos económicos:

- Se utilizan para promover la asignación y el uso eficiente de los recursos hídricos = cambio de comportamiento.

⇒ Instrumentos financieros:

- Se utilizan para recaudar dinero para financiar actividades operativas y de inversión = recuperación de costes.

Las mismas herramientas se pueden usar para ambos.

Agua y dinero

⇒ El agua es un bien económico:

- Es un recurso que se vende y se usa para obtener ganancias.
- Hay inversión para recolectar el recurso a través de diques, pozos y bombas.

⇒ El agua también es un bien social:

- El derecho humano básico al agua limpia y adecuada.
- El agua como medio para cumplir con los objetivos de equidad, pobreza, salud social y desarrollo.

ÁREAS DE CAMBIO

¿Cómo se puede hacer que esto sea significativo para una OCF?

LOS CAMBIOS

Eficiencia

Equidad social

Sostenibilidad medioambiental

PARA ALCANZAR
LA SOSTENIBILIDAD

Eficiencia y gestión de los recursos hídricos

- ⇒ El uso más eficiente del agua lleva a importantes beneficios sociales y económicos. Apuntar a:
- Reducir el derroche de agua, por ejemplo, de los canales sin revestimiento
 - Reciclar
 - Reducir la contaminación
 - Más cultivo por gota
 - Uso en actividades con mayores rendimientos económicos

¿Qué instrumentos económicos usaría para lograr estos cambios?

Equidad social

- ⇒ Los problemas de equidad varían de un país a otro:
 - Acceso, uso y control equitativos sobre los recursos hídricos.
 - Protección de los impactos negativos de otros usuarios del agua (contaminación, acceso, etc.).
- ⇒ Herramientas económicas para subsidiar la pobreza; herramientas financieras para financiar el desarrollo.

Sostenibilidad medioambiental

- ⇒ Conflicto entre los objetivos de desarrollo y el medioambiente. Las decisiones políticas y de gestión son las más importantes.
- ⇒ Herramientas de los IEF.
 - Aplicación limitada.
 - Proteger la captación: inversión y sanciones.
 - Reservar el agua para el medioambiente: menos ingreso.

Instrumentos económicos y financieros y la OCF

⇒ Hay dos aspectos principales

- La OCF, ¿cómo utilizará los instrumentos financieros para recuperar los costes?, y
- ¿cómo utilizará los instrumentos económicos para lograr los objetivos de la gestión de los recursos hídricos?

⇒ ¿Quién paga la gestión de los recursos hídricos?

- Los usuarios deben pagar por los beneficios privados, y
- el gobierno por los beneficios sociales (por ejemplo, prevención de desastres relacionados con el agua)

Algunos ejemplos

- ⇒ Todas las actividades de gestión de los recursos hídricos y la OCF en sí deben ser financiadas por el gobierno, los usuarios del agua, o ambos.
 - La venta de agua natural (permisos del agua) incluye el coste de las funciones de gestión y control, costes de infraestructura y gastos generales.
 - Los permisos de contaminación incluyen los costes de control, coste de limpieza, y gastos generales.
 - Se pueden reducir los costes al transferir las responsabilidades a los grupos de interés.

Asignación del agua

⇒ Instrumentos financieros

- Cargo por permisos.
- Cargo por volumen de agua natural (+ O+M de la infraestructura).
- Recuperación de costes.

⇒ Instrumentos económicos

- Cargo por volumen y uso.
- Incentivos por eficiencia, o consideraciones de equidad.

Control de la contaminación

⇒ Instrumentos financieros

- Cargo por permisos.
- cargo por contaminación.
- Recuperación de costes.

⇒ Instrumentos económicos

- Cargos relacionados con el volumen y la calidad.
- Sancionar por la mala calidad o la descarga de mucho volumen.

Control

⇒ Instrumentos financieros

- Porcentaje de cargos por agua natural y cargos por contaminación.
- Recuperación de costes

⇒ Instrumentos económicos

- Sanciones por incumplimiento.

Instrumentos económicos y funciones de la gestión de los recursos hídricos.

⇒ Algunos desafíos

- Es posible que la OCF no determine las tasas (decisiones políticas)
- Las tasas se pueden pagar al gobierno central: falta de autonomía
- Dificultad para gestionar subsidios si no se puede generar la ganancia de otra manera
- La OCF puede verse perjudicada debido a intereses encontrados

¿Cuál es nuestro progreso?

- ❖ Los cargos y las tarifas para la asignación de los recursos hídricos, ¿cubren los costes y favorecen el uso escaso y eficiente del agua?
- ❖ ¿Se perciben todos los ingresos por el uso del agua?
- ❖ Los cargos por contaminación, ¿cubren los costes e incentivan la reducción de la contaminación?
- ❖ ¿Se perciben todos los ingresos por contaminación?

Algunas lecciones

- ⇒ Los instrumentos económicos y financieros son esenciales para una buena gestión de los recursos hídricos.
- ⇒ La recuperación de costes es tanto un componente de equidad como un criterio para garantizar la efectividad de las instituciones de gestión de los recursos hídricos.
- ⇒ La buena aplicación de las herramientas financieras y económicas puede ayudar al desarrollo de los servicios.

A landscape image with a bright yellow horizon line. The sky above is a mix of light blue and grey, with some darker grey clouds. The foreground is a dark grey gradient.

Gracias.