



Crisis del agua: diagnóstico y propuestas a partir de los consensos de la Iniciativa Agua y Medio Ambiente

Presentación ante la Comisión de Recursos Hídricos
Cámara de Diputados

Santiago, 8 de junio de 2015



Antecedentes de la Iniciativa



La **Iniciativa Agua y Medio Ambiente** surge a partir del interés de la Asociación Nacional de Empresas de Servicios Sanitarios A.G. (**ANDESS**), que inicialmente la impulsa en conjunto con el Centro de Investigación y Planificación para el Medio Ambiente (**CIPMA**) y luego con el Departamento de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales Renovables de la Universidad de Chile (**DCA**).



Se conformó una mesa **multiactor** que tiene como principal objetivo construir **una visión integral del recurso hídrico y sus aspectos ambientales**.



Una vez constituida, ha quedado en manos del mismo consejo definición de nuevos integrantes a convocar, así como de las temáticas a incorporar en su reflexión y diálogo.

Participantes Consejo Consultivo

Academia- Agencias de Innovación- Centros de Investigación Regional- Org. Internacionales y Centros de Pensamiento

- Andrei Jouravlev (CEPAL), Axel Dourojeanni (Fundación Chile), Benjamín Kiersch (FAO), Caridad Canales (CEPAL), Elizabeth Lictévout (CIDERH), Felipe de la Hoz (Universidad de Concepción), Gabriel Mancilla (CAZALAC-La Serena), Guillermo Espinoza (CED), Gustavo Díaz (Instituto Libertad), José Luis Arumí (U. de Concepción), Juan Ramón Candia, (Fundación Chile), Lina Castro (Pontificia Universidad Católica de Chile), Oscar Melo (PUC Centro de Cambio Global), Ovidio Melo (Universidad de Concepción), Pía Jara (DCA&RNR-Universidad de Chile), Rodrigo Fuster (DCA&RNR-Universidad de Chile), Sebastián Vicuña (PUC, Centro de Cambio Global), Ulrique Broschek (Fundación Chile)

Org. De usuarios y expertos independientes

- Carlos Araya (CASUB Copiapó), Francisco Echeverría (Experto independiente), Georg Welzel (Experto independiente), Guillermo Aldunate (Sociedad del Canal del Maipo), Javier Crasemann (Junta de Vigilancia Río Aconcagua), José Eugenio González (Junta de Vigilancia Río Grande y Limarí), Juan Carlos Berríos (Sociedad del Canal del Maipo), Juan Vallejos (Asociación Canal Biobío), Pedro Navarrete (Experto independiente), Robert Hilliard (Junta de Vigilancia Río Cachapoal)

Privados

- Alberto Kresse (Aguas Nuevas), Carlos Gajardo (Sociedad Nacional de Minería), Carlos Urenda (Consejo Minero), Felipe Larraín (Aguas Andinas), Rodolfo Camacho (BHP Billiton/SONAMI-Consejo Minero), Guillermo Pickering (ANDESS), Hernán Abad (APEMEC)
- Jordi Valls R. (Aguas Andinas), Patricio Herrada (ANDESS), René Muga (Generadoras de Chile)

ONG', Soc. Científicas y Org. Ciudadanas

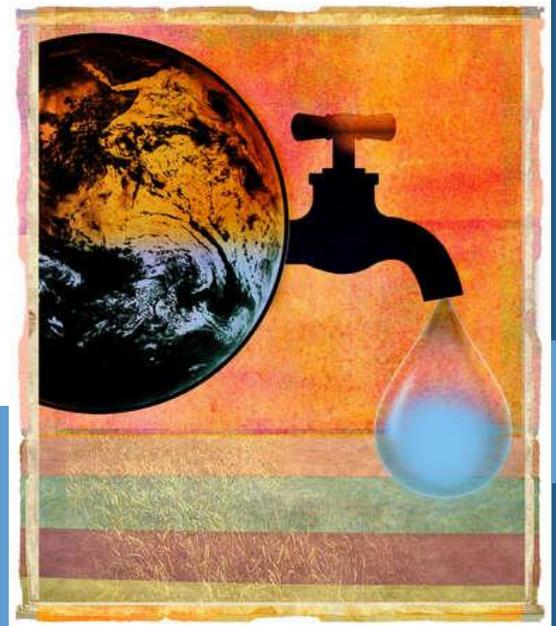
- Flavia Liberona (Fundación Terram), Javiera Espinoza (Fundación Terram), Pía Hevia (AVINA), Ricardo Bosshard (WWF), Sergio Scott (Soc. Chilena de Limnología), Ximena Abogabir (Fundación Casa de la Paz)

Observadores del Proceso

- Carlos Estévez (DGA), Miguel Silva (DGA), Daniel Rey (CNR), Javiera Herrera (CNR), Mónica Rodríguez B. (CNR), Alejandra Figueroa (MMA), Paula Díaz (MMA), Hernán Latuz (MMA), Ibelu Astela (MMA), Karin Bardowicks (MMA), Verónica Droppelmann (MAA), María de la Luz Vásquez (Min. Minería)

Ejes del diagnóstico de la Iniciativa

Preocupante condición de presión sobre los recursos hídricos



Existe una escasez relativa creciente



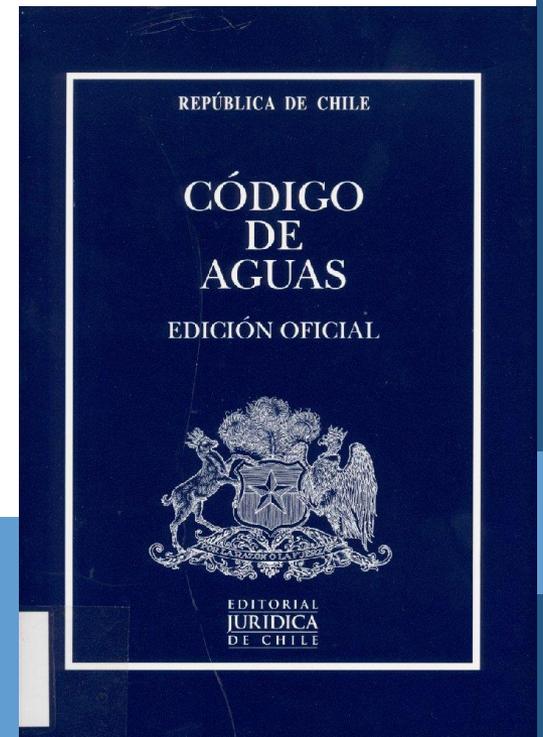
El agua cumple diversas funciones, además de las productivas



Faltan visiones multisectoriales de largo plazo para adaptarse a condiciones de mayor escasez como se prevé en un escenario de Cambio Climático



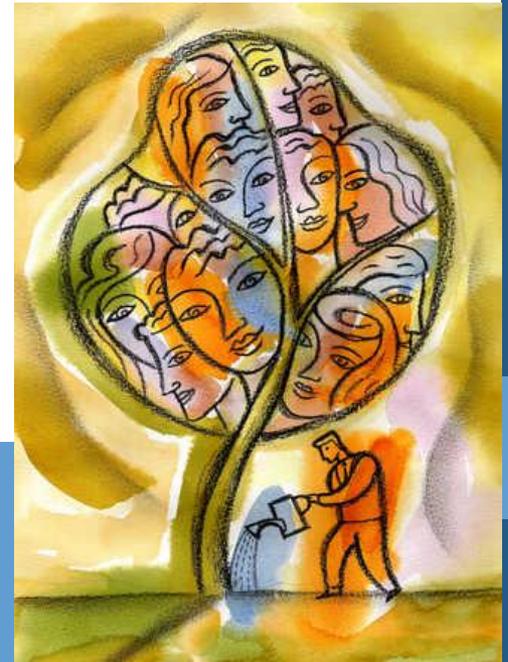
El desconocimiento sobre la titularidad de los DAA es una debilidad básica y fundamental para la gestión sustentable del agua



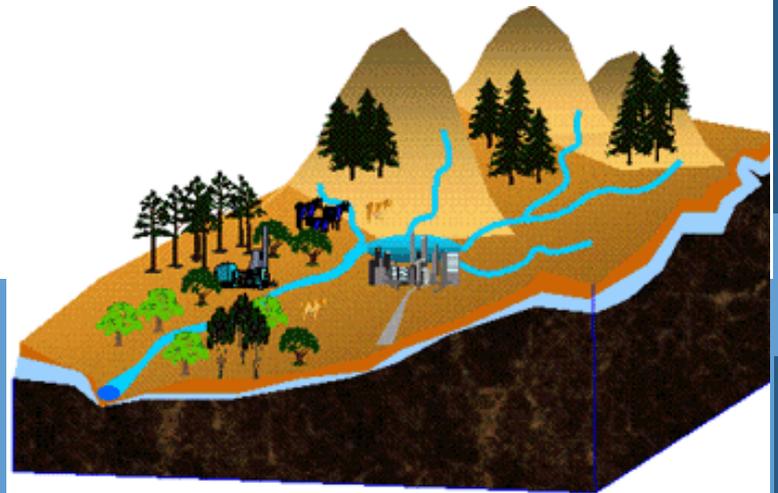
La institucionalidad pública
presenta debilidades
estructurales para garantizar la
gestión sustentable de los
recursos hídricos



Las Organizaciones de usuarios de aguas no tienen el nivel de desarrollo a nivel país que garantice la gobernanza del agua



Es necesario reconocer la cuenca como la unidad lógica de gestión del agua



Propuestas de la Iniciativa

Los ejes de las propuestas

Las propuestas ponen en su centro el reconocimiento que el agua cumple diversas funciones, que no están adecuadamente integradas en los **Arreglos Normativos e Institucionales**, y que, consistente con este enfoque, es necesario implementar **mecanismos de Gobernanza y Gestión** cuyos ejes están fundados en la gestión integrada y la capacidad de diálogo y construcción de acuerdos multiactor.

Arreglos Normativos e Institucionales

La sociedad chilena pugna por balancear su interés por el desarrollo económico con otras dimensiones igualmente importantes como la equidad social y la sustentabilidad ambiental, algunos de los cuales han quedado reflejados en acuerdos o compromisos internacionales del Estado como el Convenio 169 de la OIT, el Derecho Humano al Acceso al Agua Potable y Saneamiento (A/RES/64/292), o los compromisos ambientales en el marco para alcanzar la convergencia.

Gestión Integrada

Distintos usos del agua

Prioridades

Sustentabilidad

Estado

Información

Organizaciones de usuarios

Cambio climático y Variabilidad Climática

Gobernanza y Gestión

Falta de instancias de participación y diálogo entre los diferentes actores con miras a definir en forma consensuada las políticas, estrategias y planificación de los recursos hídricos bajo una visión ambiental, social y económica.

Creemos que es imperativo apoyar - de manera creativa e innovadora - el proceso de toma de decisiones con un enfoque de gestión integrador, descentralizado e interdisciplinario, radicado en la cuenca

Oferta y Eficiencia

Concepto de Territorio

Sistemas de Información Integrado por cuenca

Mesas de Agua



Agua medio ambiente

Rodrigo Fuster, Universidad de Chile
Francisco Donoso, ANDESS AG.

Santiago, 8 de junio de 2015