

Taller 5: Plan GIRH

Eje 1	Resultado esperado
Gobernabilidad	Formar mesa ojalá legal, un ente rector, que represente una institucionalidad, participación mixta, validada
	Que actúe como organismo único para coordinación de instituciones para el uso eficiente del agua, sustentable y sostenible
	Que tenga peso para planificar y organizar el recurso hídrico
	Proponer una forma de gobernanza con todos los actores, no sólo los del agua
	Independiente de autoridades de turno
	Que ofrezca espacios de diálogo
	Que genere interacción entre instituciones
	Que genere mejor comunicación con la autoridad
	Sana convivencia entre todos los sectores
	Que genere confianza empresa-sociedad-estado
	Que se haga cargo de la desconfianza contra MLP, especialmente regantes de Cuncumén
	Que garantice transparencia en información y en las acciones
	Que genere y haga disponible la información para toma de decisiones
	Que entregue servicios modernos

¿OTROS?

- Que en definitiva se logre la paz social y económica

Eje 2	Resultado esperado
Educación	Conocer datos concretos de resultados de estudios
	Conocer disponibilidades
	Saber de quién es el agua
	Educación ambiental
	Cultura del agua
	Comportamiento de uso por parte de seres humanos
	Capacitación y educación

¿OTROS?

- Separar capacitación de educación
- Poner énfasis en dirigentes, celadores, operarios
- Obtener más información sobre fuentes de financiamiento
- Conocer disponibilidad
- Conocer los distintos usos de agua en la cuenca (uso multisectorial)
- Ciclo del H2O
- Tecnologías en cosecha de agua
- Transparencia para saber de quién es el agua
- Planes educacionales para el territorio
- Educación ambiental
- Difusión, publicación y publicidad en diarios, plataforma web
- Promover líneas de investigación para problemáticas de la cuenca

Eje 3	Resultado esperado
Planificación	Revisión de planos reguladores
	Planificación usos de la cuenca de acuerdo con eventos críticos
	Planes para eventos extremos
	Priorización del uso cuando es necesario
	Uso eficiente del agua
	Uso eficiente del suelo: conocer la mejor aptitud de los suelos para cultivos
	Logro de una visión global

¿OTROS?

- Lograr equilibrio sustentable entre población y ecosistemas
- Plano regulador rural: que no puedan aspirar a servicios estatales los que se instalan muy lejos. Incluir uso de quebradas.
- Uso de herramientas tecnológicas para la planificación
- Planificación y proyección de la infraestructura hídrica y de inversión
- Uso eficiente de aguas superficiales y subterráneas
- Uso eficiente del suelo, no sólo para agricultura (aptitud para cultivos), sino que también para otras actividades: industriales y mineras. Ordenamiento territorial: optimizar el uso del agua, disminuir riesgos, mantener conceptos de biodiversidad y agroecología
- Revisión de planes de manejo de cauce
- PLADECO
- Plan de contingencia de la cuenca, a todo evento
- Toma de conocimiento oportuno para planes reguladores
- Input para la elaboración de planes territoriales
- Hacer un modelo operacional detallado para seguimiento
- Tener un catastro de tipos de cultivos con sus requerimientos hídricos, que se puedan tener en la cuenca, por ley
- Incorporar un royalty a especies productivas que consuman más agua para sus procesos.
- Control sobre la cantidad de ganado, sobre todo caprino, para el control de deforestación del secano

Eje 4	Resultado esperado
Aspectos cuantitativos	Tener más estaciones de control
	Tener mayor tecnología para mediciones
	Catastro de canales
	Mejoramiento de canales
	Tecnificación del riego
	Realizar estudios de aguas subterráneas
	Uso de aguas subterráneas
	Revisar APR con problemas de agua en sequía
	Embalse de Cabecera
	Embalse de Canelillo para Choapa Bajo
	Embalse La Palmilla por ley 1123

¿OTROS?

- Más estaciones de control, pero a cargo de la gobernanza y disponibles para los usuarios
- Catastro de canales actualizado
- Catastro de usuarios
- Integrar río y canales
- Falta mejoramiento de infraestructura de APR. Está obsoleta. No solamente por problemas de sequía.
- Monitoreo calidad de aguas de los APR.
- Embalse Canelillo: transparentar el nº de hectáreas que se beneficiarán y qué usuarios se beneficiarán, hasta hoy.
- Transparentar el uso del agua, destino por rubro y sector geográfico (agricultura, minería, industria)
- Impacto y real beneficio del embalse de Cabecera
- Otras acciones en cabecera de cuenca, que permitan cuidar la disponibilidad del agua
- Catastro de DDAA actualizado

- Catastro de uso del suelo
- Catastro de eventos críticos en la cuenca, que permita planificar a futuro
- Estudio de zonas de recarga al acuífero
- Catastro de riesgos por canal
- Catastro de monitoreo y seguimiento de puntos críticos por posibles eventos de contaminación al río y acuífero
- Que la DGA aplique tecnología, como se ha realizado en las JV, pero en línea
- Falta que empresas de agua potable mejoren sus procesos productivos frente a eventos de turbiedad u otros fenómenos naturales

Eje 5	Resultado esperado
Aspectos de calidad y medio ambiente	Tecnología para controles
	Tener mayor control y fiscalización de la calidad
	Control de contaminación minera
	Control de eventos mineros
	Control de contaminación desde plantas de tratamiento APR
	Tener mayor control y fiscalización de extracción de áridos
	Definir sectores y medidas de protección ambiental
	Cuidado y gestión de humedales de cuencas altas
	Reforestación de cabeceras y quebradas

¿OTROS?

- Norma Secundaria de calidad de aguas continentales, año 1995, que entre en vigencia
- Regular la producción minera y de las grandes agrícolas cuando sobrepasan la norma ambiental y de uso “desmedido” del agua, poniendo en riesgo el agua para consumo humano y el caudal ecológico.
- Control de la contaminación de aguas servidas de los APR
- Control de toda la contaminación, minera y agrícola. No focalizar sólo en el tema minero.
- Difusión de la información pesquisada
- Acciones de mitigación
- Campañas participativas en zonas de influencia minera
- Campañas ciudadanas de cuidado del agua
- Contraloría ciudadana
- Monitoreo de calidad de aguas de APR.
- Protocolo de manejo de áridos (manual de procedimiento para extracción de áridos). Bajo 19.000 toneladas no se pide estudio de impacto ambiental.

Eje 6	Resultado esperado
Aspectos legales / administrativos	Inscripción y saneamiento de los derechos
	Saneamiento de acciones en la JV Choapa
	Saneamiento de derechos de APR “municipales” o “artesanales” (fuente: Carlos Rubio, pero no pudo mencionar ninguna)
	Regular condiciones bajo las que las JV puedan aceptar solicitudes de traslados de puntos de captación o cambios de fuente, temporales
	Formación de comunidades de aguas subterráneas
	Solicitar entrega de DDAA no consuntivos a las OUA, en forma definitiva (estarían en trámite)

¿OTROS?

- Perfeccionamiento, regularización e inscripción de DDAA
- Saneamiento de acciones en JV (hacer el trámite)
- Criterio de oposiciones está bajo análisis
- Que los traslados y cambios de punto de captación sean fiscalizados por la gobernanza
- Formación de comunidades de aguas subterráneas de pequeños agricultores y APR
- Eliminar la resolución que limita la cantidad de l/s a captar por parte del APR (no entiendo esta postura)
- Catastro de DDAA sin saneamiento
- Inscripción de DDAA en Comunidad Agrícola Tunga Sur (aún sin inscripción), Coyuntagua 1 y 2
- Traspaso embalse Corrales a los regantes
- Traspaso de DDAA a sociedad agrícola Camisas
- Estimar tiempo y análisis económico de la inscripción y saneamiento de derechos
- Informar a través de todos los diarios cómo poder regularizar y ver la forma de captar PDT de regularización

Eje 7	Resultado esperado
Aspectos sociales	Éxodo de Choapa Bajo por falta de expectativas

¿OTROS?

- Empujar mediante el acuerdo Salamanca que se haga el embalse Canelillo cuyo mayor beneficiario sería el grupo Matte, lo que no nos parece correcto. Que surta también a Choapa Bajo.
- Competencia del Estado: velar por los derechos y la calidad de vida de las personas en el territorio
- Apoyo a comunidades agrícolas en postulación a proyectos de la ley 18.450 y otros (infraestructura de canal)
- Apoyo en proyectos de desarrollo a Sociedad Agrícola Camisas
- Agua para Peladeros
- Planificación territorial y desarrollo productivo
- Lograr la paz social y económica que evite la migración a través de la GIRH
- Consenso de cómo usar la GIRH para evitar éxodo.
- Fomentar la información