

CHARLA DEBATE SOBRE EXTRACCIÓN DE ÁRIDOS EN EL RÍO CUARTO
La minería de áridos, aspectos sociales e implicancias económicas locales y regionales
Observatorio de Conflictos Socioambientales UNRC

Manejo Integrado y Participativo de la cuenca del río Cuarto

TELLO D. S.

Facultad de Ciencias Económicas UNRC. Miembro IDR FCE.
Becario CONICET-UNRC dtello@fce.unrc.edu.ar.

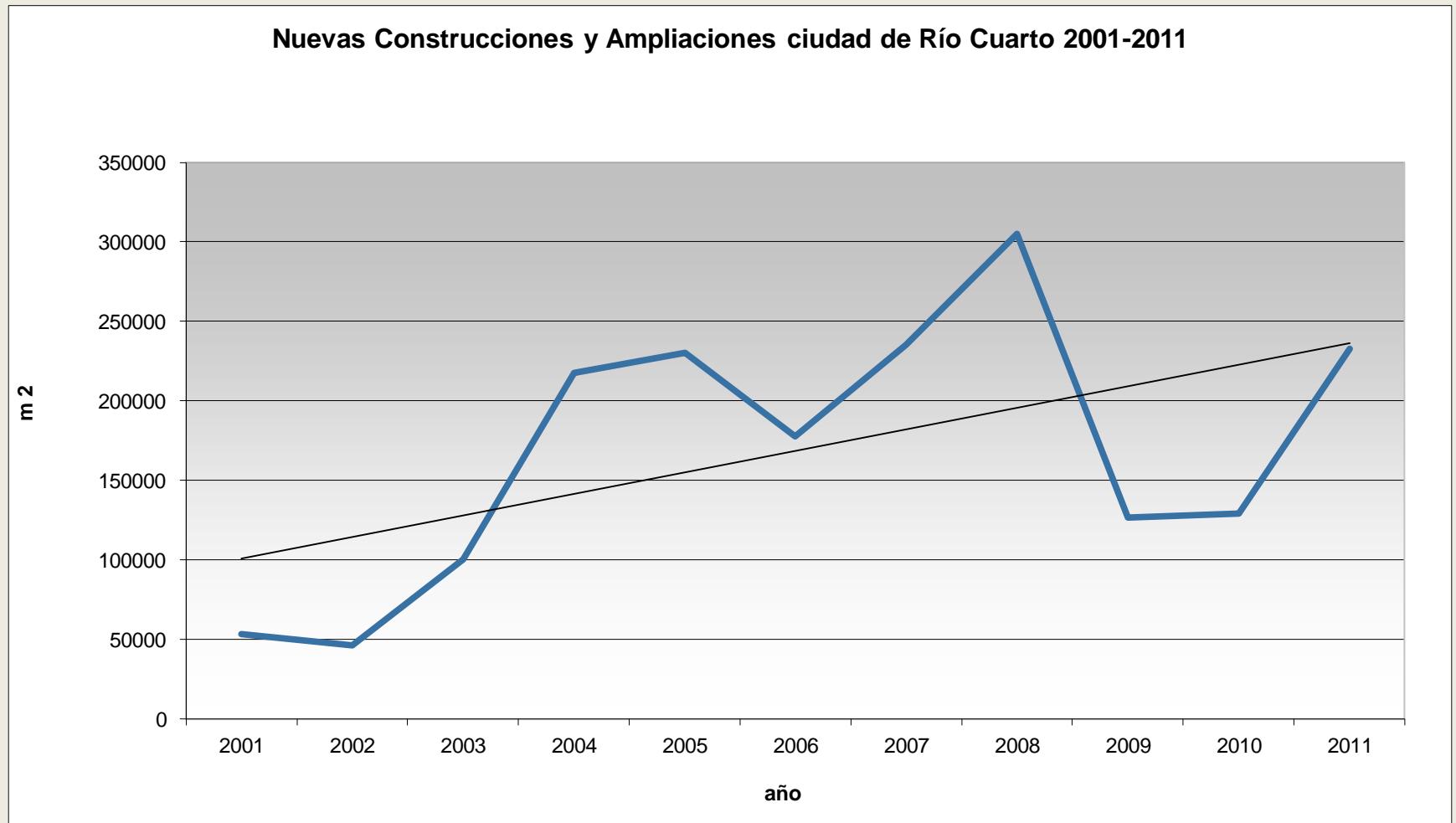
Presentación

- Motivación
- Problemas: en la extracción de áridos y al manejo de la cuenca en su conjunto (río Cuarto)
- Propuesta de actuación: Comité de cuenca
 - Integrada
 - Participativa
 - Que contemple dimensiones territorial, temporales y político-institucional
- Conclusión

Aprovechamiento de recursos de cuenca hídricas

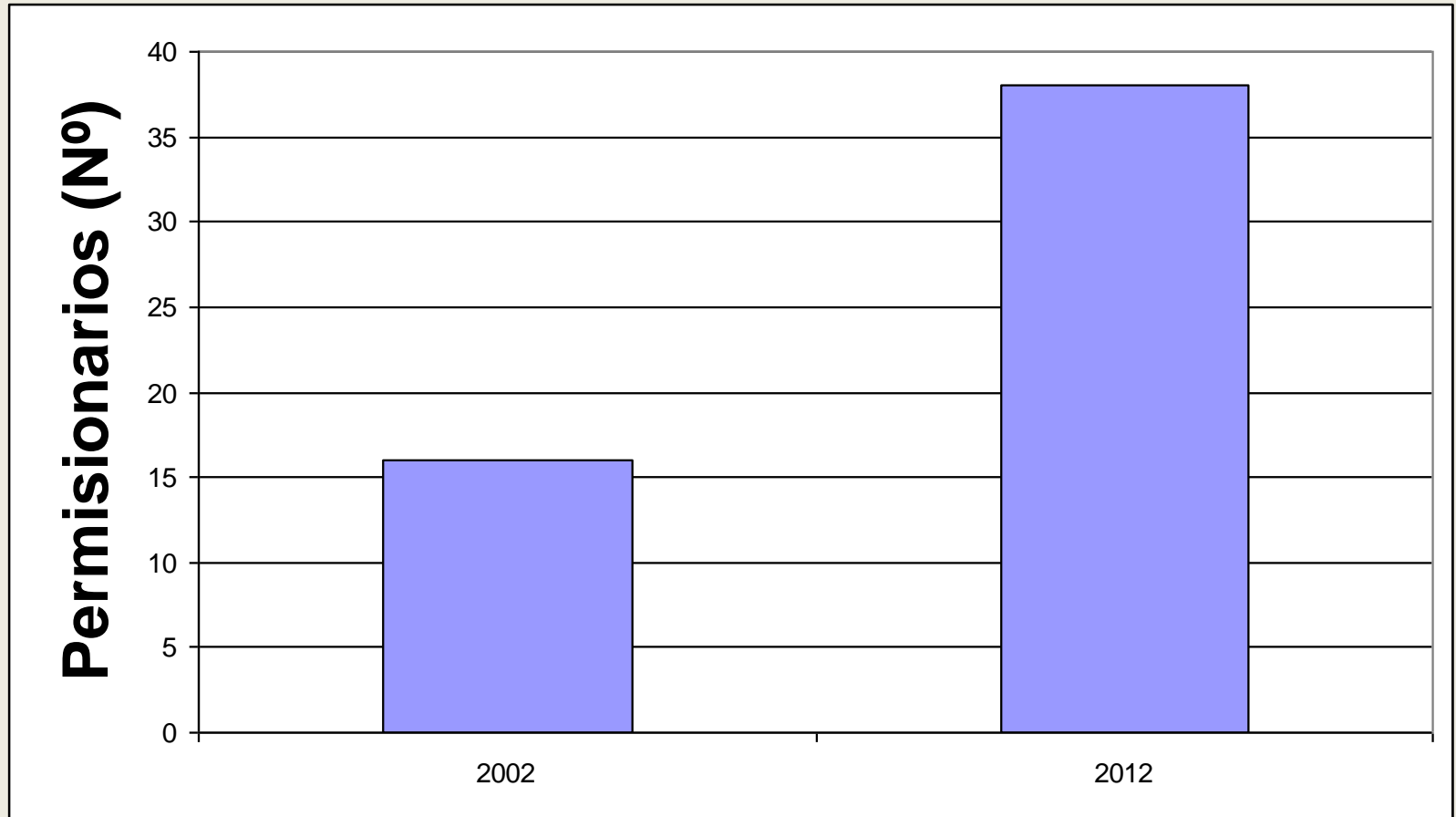
- Funciones ecológicas sostienen la vida (biodiversidad, reg. ciclo hidrológico,...)
 - Descomposición y filtración de residuos (p.e. efluentes)
- Recreativo: Paisaje, pesca, balnearios, entre otros.
- Producción bienes: Extracción de áridos
 - (Agua potable,...,industrial y agrícola.)

Evolución de la construcción en Río Cuarto



Fuente: DGEyC Cba. (2012)

Operadores en la extracción de áridos, ciudad de Río Cuarto



Fuente: tomado de Degiovanni et al., (2002) y comunicación personal Giachino (2012)

Aumento Significativo de extracción de áridos

Tasa de
Reposición

150.000 m³
(puntal 2012)

750.000 m³
(Sacco,
1985)

Tasa de
Extracción

1.000.000
m³ (Puntal,
2012)



Respuesta política institucional

ART. 2º Resolución Nº2 28/3/12 Ministerio de Agua, Ambiente y Energía

“... prohibición de extracción de áridos, por medios mecánicos, en el río Chocancharava (Cuarto) en el tramo comprendido entre coordenadas geográficas ...[entre Tres Acequias y estancia el Durazno]...”

Otros conflictos socio ambientales



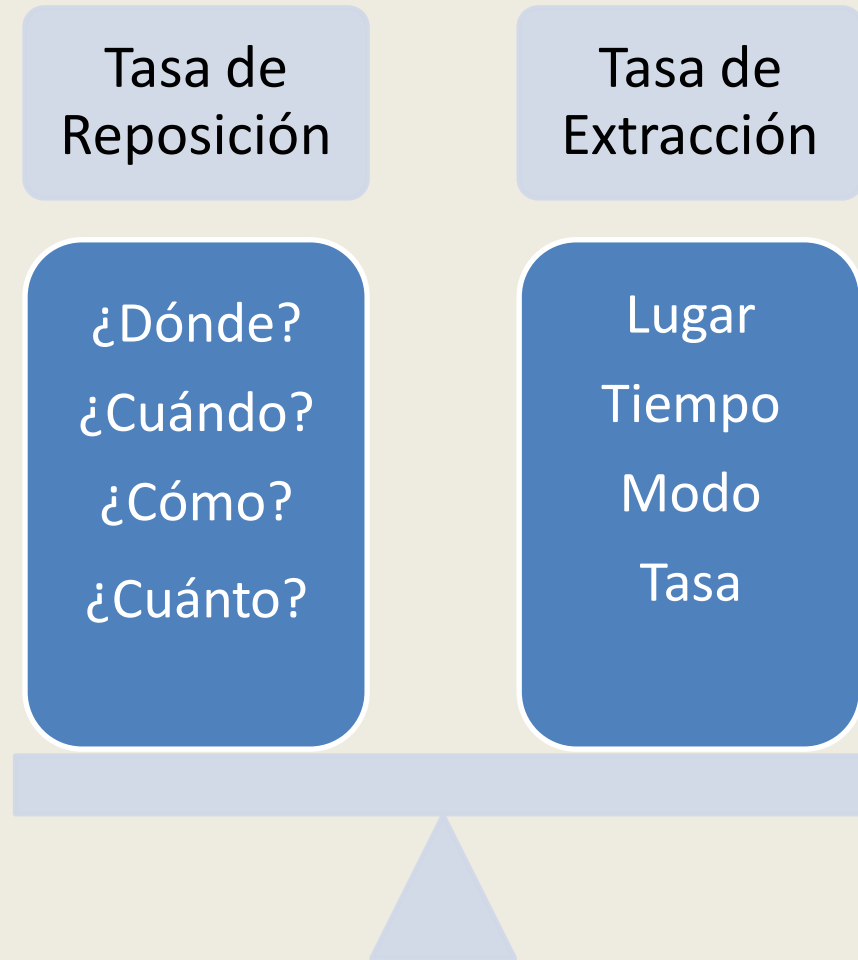
Propuesta: Comité de cuenca

Aprovechamiento racional de la cuenca hídrica del río Cuarto

- **Dimensión Temporal**
- **Dimensión Espacio-Territorial**
- **Dimensión Política-institucional**



Dimensión Temporal: áridos y agua



Dimensión Territorial

Prácticas sustentables en las actividades (agricultura, ganadería, explotación forestal, minería, industria) que intervienen en la cuenca, tanto, en los espacios:

- Agrario (cuencas de aporte al río Cuarto),
- Urbano (Ciudad de Río Cuarto, comunas...) y
- Natural (río y riberas).

Principios Rectores de Política Hídrica

Consejo Hídrico Federal (COHIFE)

Dimensión Política-Institucional



Comunas



Municipios



Provincia

Crear Comité de Cuenca

Comité de cuenca de río Cuarto: marco legal

Ley: 9867/10 Creación de la APRHI

“ARTÍCULO 3º.- Son funciones de la Administración Provincial de Recursos Hídricos (APRHI):

- h) **Controlar y supervisar los consorcios de usuarios** formados para administrar o colaborar en la administración de agua para riego, canales, lagos y obras hidráulicas;
- j) **Integrar y fomentar la creación y funcionamiento de organismos de cuenca** en toda la Provincia, orientando el trabajo a la explotación, conservación, protección y preservación del agua superficial y subterránea... ”.

Conclusión

- El problema extracción de áridos se manifiesta conjuntamente con otros problemas socio ambientales en la cuenca hídrica que deben ser considerados simultáneamente.
- Con un manejo, que integre el conocimiento disponible (institucional, físico, ambiental, económico, social y cultural) y mediante la participación amplia de los actores involucrados en la gestión del río Cuarto se puede aspirar a un futuro socialmente más deseable.



Muchas Gracias

dtello@fce.unrc.edu.ar