

CONCLUSIONES DEL SIMPOSIO SOBRE RIOS TRANSFRONTERIZOS. CASO RIO MADERA

En la ciudad de Cochabamba, a los 15 días del mes de octubre de 2007, se llevo a cabo el SIMPOSIO SOBRE RIOS TRANSFRONTERIZOS. CASO RIO MADERA, organizado por la Asociación Boliviana de Ingeniería en Recursos Hídricos (ABIRH) y el Laboratorio de Hidráulica de la UMSS (LHUMSS).

Sobre la base de las disertaciones magistrales y el intercambio de opiniones realizado en la mesa de trabajo, se realizaron las siguientes constataciones:

En Bolivia:

- Existe una demanda insatisfecha de electricidad en las poblaciones de la Amazonía de Bolivia
- Ausencia de planificación del Sector Eléctrico, y en particular en la cuenca Amazónica.
- La cuenca Amazónica de Bolivia tiene un gran potencial hidroeléctrico, de aproximadamente 40.000 GWh/año, que no ha sido adecuadamente estudiado.
- Tampoco se ha estudiado de manera adecuada la consolidación del río Madera como ruta de navegación hacia el océano Atlántico
- Ausencia de un marco legal adecuado y una debilidad institucional que permita constituir una contraparte fuerte y con capacidad de negociación.

En el Brasil:

- Por el contrario, existe en el Brasil, una amplia demanda de electricidad, que ha generado la formulación de grandes proyectos de desarrollo hidroeléctrico en diversos sitios a lo largo del río Madera
- Entre tales proyectos, el desarrollo de los proyectos Santo Antonio y Jirau ya cuenta con la aprobación del organismo responsable del Medio Ambiente (IBAMA) y con la Licencia Ambiental correspondiente exigida por la legislación brasilera, a pesar de que se ha constatado, que la ejecución de dichos proyectos ocasionará impactos ambientales y socioeconómicos transfronterizos, no adecuadamente evaluados y sin la participación y consulta con la población boliviana involucrada.
- El gobierno del Brasil ha anunciado la licitación de la construcción del proyecto Santo Antonio para fin del mes de octubre de 2007 y de Jirau para marzo del 2008.

Ante tales constataciones, el plenario del simposio ha arribado a las siguientes conclusiones:

- Pedir al gobierno nacional consolidar el fortalecimiento e institucionalización de la Empresa Nacional de Electricidad (ENDE), dotándole de todos los recursos económicos, técnicos y humanos necesarios.
- Realizar a corto plazo todos los estudios necesarios para conocer el potencial hidroeléctrico y de navegación del río Madera, en el marco del Plan Nacional de Desarrollo que incluya a la Amazonía Boliviana.
- Sugerir la creación de la Comisión Nacional del Río Madera, con la participación de los gobiernos departamentales involucrados, en especial Pando y Beni, ENDE y otros, para que tome conocimiento de toda la documentación disponible y las acciones que se lleven a cabo sobre esta temática.
- Realizar a la mayor brevedad posible una representación ante el gobierno del Brasil y ante las instancias internacionales pertinentes, para lograr la suspensión del proceso de licitación de los proyectos Santo Antonio y Jirau.
- Promover la organización de un foro internacional que analice entre otros, los impactos ambientales y sociales de los desarrollos hidroeléctricos mencionados.
- Ofrecer al gobierno nacional la colaboración y apoyo técnico y experto de ABIRH y del LHUMSS

Cochabamba, 15 de Octubre de 2.007

.....
Dr.-Ing. Gabriel Rodríguez Roca
Presidente ABIRH

.....
Ing. Msc. Mauricio Romero Mérida
Vicepresidente ABIRH

Lista de Asistentes al “Simposio Sobre Rios Transfronterizos. Caso Rio Madera”

Nº	NOMBRE COMPLETO	INSTITUCIÓN
1	Ing. Gabriel Rodriguez Roca	ABIRH - Civil-UMSS
2	Ing. Mauricio Romero Mérida	ABIRH - LH-UMSS
3	Ing. Galo Muñoz Vásquez	ABIRH - LH-UMSS
4	Ing. Danitza Salazar Cortez	ABIRH
5	Ing. Ariel Bustamante Chávez	ABIRH
6	Ing. Claude Lenoir	ABIRH
7	Ing. Pablo López	ABIRH - URS CORPORATION
8	Ing. Waldo Iván Vargas Revollo	ABIRH
9	Ing. Daniel Fuentes	ABIRH
10	Fabiola Torrejón Oño	ABIRH - LH UMSS
11	Gonzalo Canedo	LH-UMSS
12	Felix Tito	LH-UMSS
13	Ing. Edgar Montenegro	LH - PROMIC
14	Héctor Mario Vargas Ribera	Senador Nacional - Parlamento Aamazónico
15	Lic. Sandra Yañez	Diputada Nacional
16	Ing. Osvaldo Antezana Jimenez	Viceministerio de Electricidad y Energías alternativas
17	Ing. Jorge Muñoz Vásquez	Viceministerio de Electricidad y Energías alternativas
18	Ing. Waldo Soto Butrón	Viceministerio de Electricidad y Energías alternativas
19	Lc. Guillermo Rioja	Prefectura de Pando Secretario Med. Amb.
20	Nestor Minaya Quispe	Cooperativa Eléctrica de Riberalta
21	Prof. Sergio Vaca La Torre	Cooperativa Eléctrica de Riberalta
22	Ricardo Fernandez Pacamia	Cooperativa Eléctrica de Riberalta
23	Ing. Jose Maria Romay Bortolini	ENDE
24	Ing. Marco Escobar Seleme	ENDE
25	Ing. Iván Castellón	SG. SIRENARE
26	Ing. Fernando Castellón	TDE
27	Ing. Raúl Rojas	TDE
28	Ing. Ricardo Cano	TDE
29	Ing. Rubén Marca	TDE
30	Ing. Mauricio Ledezma	PROMIC
31	Ing. Omar Vargas	PROMIC
32	Dr. Miguel Ontiveros	SENAMHI
33	Ing. Erick Víctor Sossa Sanchez	SENAMHI
34	Pedro Rodríguez Garcia	CGIAB
35	Lic. Ida Peñaranda Veizaga	CGIAB
36	Carlos Enrique Román Calvimontes	CLAS - UMSS
37	Marlene Quintanilla Palacios	CLAS - UMSS
38	Vivian Rocio Alfaro Tellez	CLAS - UMSS
39	Lic. Maria Lucia Spanga	CLAS - UMSS
40	Ing. Juan Parra	CLAS - UMSS
41	Ing. Helmer Rodríguez Soriano	CORANI
42	Ing. William García	CORANI

Nº	NOMBRE COMPLETO	INSTITUCIÓN
43	Ing. Jesús Muñoz Vargas	Empresa Valle Hermoso
44	Ing. Juan Carlos Cabrerizo	MISICUNI
45	Ing. Ramiro Saniz Balderrama	MISICUNI
46	Ing. Washington Claire	MISICUNI
47	Ing. Andrea Kuhlmann	PROAGRO-GTZ
48	Ing. Humberto Gandarillas	PROAGRO-GTZ
49	Ing. Hector José Luis Alarcón Pereira	SYNERGIA
50	René Fong Roca	ASPROGOAL Riberalta
51	Christiane Tijtelaars	CIPLADE - HOLANDA
52	Ing. Walter Armando Escalera	Director de Carrera de Ing. Civil - UMSS
53	Patricia Geovana García Gareca	Civil - UMSS
54	Paola Antezana Loredó	Civil - UMSS
55	Valeriano Urey Guzman	Civil - UMSS
56	Fuad Isaías Alvarado Montenegro	Civil - UMSS
57	Gisela Laura Llanos Balderrama	Civil - UMSS
58	Isabel Dorado Caero	Civil - UMSS
59	Boris Raúl Claros Rodríguez	Civil - UMSS
60	Lourdes Deidad Job	Civil - UMSS
61	Jhonny Hernán Molina Terceros	Civil - UMSS
62	Anibal Casanovas Vaca	Civil - UMSS
63	Blanca María Navia Mollo	Civil - UMSS
64	Leyla Maribel Aquino Zamorano	Civil - UMSS
65	Pamela Sanabria Villarroel	Civil - UMSS
66	Marcelo Quiroga Loza	Civil - UMSS
67	Nelson Rafael Revollo García	Civil - UMSS
68	Orlando Arian Chiri	Civil - UMSS
69	Ronald Daniel Carballo Terán	Civil - UMSS
70	Pablo Toledo Galindo	Civil - UMSS
71	Emilia Olivera Camacho	Civil - UMSS
72	Marco Antonio Arias Salazar	Civil - UMSS
73	Daniel Arizaca Manchego	Civil - UMSS
74	Daniel Avilés Ribera	Civil - UMSS
75	José Danilo Pérez Montaña	Civil - UMSS
76	Mayerlyn Florita Carvajal Castellón	Civil - UMSS
77	Luis Fernando Vargas Sandóval	Civil - UMSS
78	Juan Gabriel Pinto Aranibar	Civil - UMSS
79	Omar Velarde	Civil - UMSS
80	Ing. Mariel Parra Huanca	
81	Carlos Antonio Arnold Maldonado	
82	Ing. Julio Augusto Rodríguez	
83	Ing. Julio Zubieta	