

# **OBSERVACIONES AL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PROYECTO CENTRAL HIDROELÉCTRICA CUERVO**

Sr. Director Regional de CONAMA – Aysén

Estando dentro de plazo legal, me dirijo a usted, a fin de formular observaciones al denominado “Proyecto Central Hidroeléctrica Cuervo”, actualmente en proceso de calificación ambiental, cuyo titular es la empresa Energía Austral Ltda., por los fundamentos que a continuación expongo.

El Proyecto Central Hidroeléctrica Cuervo consiste en la construcción de una central hidroeléctrica de embalse en el río Cuervo, la cual inundaría los lagos Yulton y Meullín y todos sus valles aledaños, formando un cuerpo de agua artificial de más de 6 mil hectáreas. La evaluación de este proyecto es insuficiente e incorrecta en aspectos climáticos fundamentales y para la emisión de CO<sub>2</sub> a la atmósfera. Se ignora o subvalora de manera flagrante los efectos del espejo de agua sobre el microclima local y los ecosistemas locales, el efecto del cambio climático global sobre el retroceso de glaciares y el aumento del caudal que esto provocaría en la cuenca. La información es incompleta o incorrecta sobre precipitaciones, radiación solar y vientos, así como la extrapolación de la línea de nieve usando datos de la décima región, por lo que la evaluación de impactos está basada en datos y supuestos erróneos. El estudio señala como un impacto positivo la eventual reducción de la emisión de CO<sub>2</sub> al reemplazar el uso de centrales termoeléctricas, pero desconoce, ignora y subvalora las emisiones de CO<sub>2</sub> que provocaría la biomasa sumergida, y los efectos que tendrían sobre los procesos de fijación de carbono la pérdida de biomasa terrestre y de fitoplancton marino, con un balance total de carbono negativo para el proyecto. Estas observaciones han sido recogidas en este proceso de evaluación por SERNAPESCA, SAG, DGA, SERNAGEOMIN y MOP.

En virtud de lo expuesto, y lo dispuesto en los artículos 29 de la ley 19.300 de Bases Generales del Medio Ambiente y 49 del Decreto Supremo 95 del año 2002, solicito a usted tenga por presentadas las observaciones contenidas en este documento y dada su gravedad y relevancia rechace el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto Central Hidroeléctrica Cuervo por carecer de información relevante, esencial y cuyo contenido no da garantías mínimas a las familias afectadas ni a ningún otro habitante del país.

Nombre:

Rut:

Fecha: 11-03-2010

E-Mail:

Dirección:

Ciudad:

Region: