

Yuri Melini del Calas a favor de que se impulsen energías limpias.

# Matriz energética prioriza fuentes de generación renovables

**G**uatemala necesita una matriz energética fuerte, actualizada, justa y sobre todo sostenible ambiental y socialmente.

En CALAS estamos convencidos que las energías 100% renovables (hidráulica, eólica, solar, geotérmica) deben impulsarse abiertamente. Guatemala debe desarrollar su potencial energético limpio.

También se debe promover el acceso a la energía para los más pobres, asunto que debe ser prioritario. En el país hay 500,000 hogares que no tienen acceso a la misma. La leña es vital para las familias rurales y periurbanas.

El potencial hidroeléctrico del país, para construir represas de cualquier tamaño, es un ac-

tivo nacional, que bien desarrollado, puede promover mejores condiciones sociales, económicas y ambientales para el país, de las cuales pueden beneficiarse las presentes y futuras generaciones de habitantes del territorio nacional.

Las hidroeléctricas comunitarias, las municipales y de mancomunidades deben de ser una opción para el desarrollo rural y regional. Las grandes hidroeléctricas son posibles, pero particularmente es deseable que se construyan con la inclusión de los actores locales como accionistas, nunca excluirlos y marginarlos.

Creemos que se debe revisar la ley general de electricidad, la cual otorga rentas y privilegios para grupos élites e

inversionistas, en total desventaja para el país y la sociedad guatemalteca.

Además, como CALAS seguimos promoviendo una ley general de aguas, proceso que iniciamos en 2004, y el cual aún no se materializa, para lograr que se establezcan en la misma, los cánones por aprovechamiento, mismos que deben ser pagados por los usuarios, para poder dar mantenimiento a las cuencas hidrográficas a través de la reforestación y del pago por servicios ambientales.

La energía hidráulica es mucho mejor que seguir quemando fósiles o carbón mineral para producir energía térmica, que contribuye grandemente al calentamiento global y el cambio climático.

Los conflictos socio ambientales y la resistencia ciudadana y particularmente de los pueblos indígenas es legítima: razón por la cual lo ocurrido en Barillas, Cotzal, San Pablo, Jocotán, Lanquín, Río Hondo son ejemplos que este tema requiere grandes esfuerzos de concertación social.

En CALAS extendemos la mano, estamos dispuestos a construir, dialogar y sobre todo: anteponer los intereses de Guatemala, a cualquier interés mezquino, emotivo o con carga ideológica. Como activistas ambientales y defensores de derechos humanos, creemos que solo un pueblo que ejerce sus derechos a saber, a decidir; se puede construir una sociedad ambientalmente sostenible.

Juventino Gálvez ve ventajas en los proyectos

## “Las hidroeléctricas son vitales para la competitividad del país”

**J**uventino Gálvez, del Instituto de Agricultura, Recursos Naturales y Ambiente de la Universidad Rafael Landívar (IARNA) y Coordinador del Perfil Ambiental de Guatemala, revisa los pro y contras de las hidroeléctricas y hace énfasis en la importancia de la Visión de País que tenga el Estado para sacar adelante estas iniciativas de generación de energía limpia.

### ¿Cuáles son las ventajas y desventajas de las hidroeléctricas?

Las ventajas más evidentes de esta fuente de energía es que es renovable y no produce contaminación, es una energía limpia. Entre otros beneficios se encuentra la construcción de caminos, obras sociales ala comunidad y el apoyo a las demandas de riego para impulsar la acuacultura, entre otros. Entre las desventajas hay que

mencionar que como cualquier obra de infraestructura también tiene el potencial de generar impactos ambientales severos, por lo que su construcción debe estar sujeta a cuidadosas evaluaciones ambientales para decidir si convienen o no, desde el punto de vista ambiental, social y económico. En este sentido es relevante la capacidad, autonomía y transparencia de las autoridades públicas como garantes del bien común, es fundamental. Otras desventajas tienen que ver con los largos periodos de construcción, aunque estos aspectos dependen del tamaño de las centrales hidroeléctricas.

### ¿Cree que son beneficiosas para Guatemala?

Pienso que si, y en ese sentido deben de diseñarse en función de un propósito claro y preciso que optimice los beneficios sociales, que sea viable económi-



■ Juventino Gálvez del IARNA

camente y que los impactos ambientales sean completamente manejables. Debe recordarse que una hidroeléctrica en el marco de una estrategia de desarrollo tiene un carácter meramente instrumental. En ese sentido el Estado debe de dar las orientaciones acerca de este tipo de obras donde se necesitan, cual debe ser su tamaño, quienes son los actores clave en esos sitios, cuales son los beneficios que obtendrán, solo por citar algunos elementos.

### ¿Y por qué entonces en el país el tema es conflictivo?

Estos temas ponen a prueba a los Gobiernos, y al Estado en su conjunto. Un Estado medianamente estructurado, con horizontes claros, con el bien común como norte y con Gobiernos capaces de hacer valer estos elementos, no debería de enfrentar problemas con este tipo de iniciativas. En caso contrario cualquier iniciativa será problemática, sobre todo cuando se percibe, como en el caso de Guatemala, que estas iniciativas se impulsan a la luz de objetivos estrictamente económicos y hasta llegamos a extremos donde se impulsan en contubernios con las autoridades en turno por intereses meramente privados y particulares. Así las cosas, el pueblo los rechazará, porque a estas alturas no se le puede ya engañar tan fácilmente. Las poblaciones defienden sus territorios porque lo que ahí ocurre afecta directamente sus vidas.