



MINAGRI y FAO presentan proyecto que apoya el desarrollo de energías renovables en Chile

A juicio del Ministro (s) de Agricultura, nuestro país cuenta con el potencial que le permitirá convertirse en un importante productor y usuario de dendroenergía al corto plazo.

Santiago de Chile, 21 de septiembre de 2009 - Apoyar y potenciar el desarrollo de las energías renovables en nuestro país fue el motivo principal de la reunión sostenida esta mañana por el Ministro (s) de Agricultura, Reinaldo Ruiz, la representante de FAO en Chile, Margarita Flores, y la Directora Ejecutiva del Instituto Forestal (INFOR), Marta Ábalos.

En la oportunidad, las autoridades - acompañadas de técnicos de diversos servicios del Estado - presentaron el proyecto que llevará a cabo un diagnóstico del Potencial Dendroenergético del país en apoyo al desarrollo de una estrategia nacional en la materia.

La dendroenergía es la energía obtenida de los recursos leñosos, de la biomasa de bosques y productos forestales tales como la leña, el carbón vegetal y sus derivados, además de residuos de actividades agropecuarias, pastos, y materia lignocelulósica. Ello implica un aprovechamiento más eficiente de la biomasa forestal, por la utilización, principalmente, de los residuos forestales.

Para el Ministro (s) de Agricultura, Reinaldo Ruiz, esta estrategia "nos permitirá tener las bases para construir un proyecto sólido de energías renovables y que nace gracias a la coordinación entre los servicios del Estado. Esperaremos ansiosos sus resultados, porque estamos seguros; contribuirá a ampliar la matriz energética de Chile".

Para la Representante de la FAO en Chile, Margarita Flores, este proyecto "es un paso previo al desarrollo de estrategias y programas para promover sistemas sostenibles de producción dendroenergética en el país".

Por su parte, la Directora Ejecutiva del INFOR, Marta Abalos, señaló que "la biomasa forestal puede ser utilizada en una amplia gama de usos: para la generación eléctrica, como fuente de calor para calefaccionar, cocinar, lavar, como combustible para transporte; entre otros" explicó.

Durante la ceremonia, también se constituyó el Comité de Dirección del proyecto, integrado por CONAF, INFOR, ODEPA, CNE, CONAMA, INIA y CIREN.

Potencial dendroenergético

El proyecto de la FAO, que se realiza a solicitud del Ministerio de Agricultura y en coordinación con el Instituto Forestal (INFOR), busca dotar al país de las capacidades para elaborar un diagnóstico que permita visualizar, cuantificar, identificar y localizar el potencial dendroenergético nacional y la distribución geográfica de la demanda, como contribución primordial para el desarrollo de estrategias y programas para promover sistemas dendroenergéticos sostenibles.

Para determinar el potencial bioenergético de Chile se utilizará en el país la metodología de Mapeo Integrado de la Oferta y Demanda de Dendroenergía (WISDOM por sus siglas en inglés), desarrollado por la FAO y ya aplicada en México, Eslovenia, Senegal y Argentina, y a nivel subregional, en el Este de África y en el Sudeste Asiático.

WISDOM permite una representación geográfica de las áreas dendroenergéticas prioritarias, a través de indicadores e información relacionada con la oferta y demanda, dando apoyo al desarrollo de políticas, preparación de planes de desarrollo y la toma de decisiones.

Según el Oficial Forestal de la FAO, Jorge Meza, nuestro país cuenta con un gran potencial bioenergético que le permitiría convertirse en un importante productor y usuario de dendroenergía en relativamente corto tiempo. Se prevé que el diagnóstico estará concluido en el primer semestre del 2010.

Diversificación en la matriz energética

El consumo final de energía en Chile está determinado por cuatro grandes sectores: transporte (35 % del consumo final), industrial (23 %), minero (13%) y comercial-público-residencial (25%).

La biomasa forma parte de las energías renovables no convencionales y tiene un rol significativo dentro de la matriz energética chilena: 17 %, predominantemente leña. En el caso del sector comercial-público-residencial, la mayor fuente energética es la leña, utilizada en su gran mayoría para cocinar y para calefacción, la que corresponde a un 47 % del consumo energético total. La biomasa también participa en el sector industrial, representando el 26 % del consumo final de dicho sector.

En el país hay interés por el desarrollo de la dendroenergía, por parte del sector público y privado, para mejorar y diversificar sus fuentes de energía, reducir costos y aprovechar los fondos de reducción de gases efecto invernadero (GEI), estimulando el desarrollo nacional.

Contactos de Prensa:

Instituto Forestal - Chile

Matilde Carrasco Escudero: (562) 366 9135, mcarrasco@infor.gob.cl
www.infor.cl

Representación de la FAO en Chile:

Lucas Tavares: lucas.tavares@fao.org, (562) 923 2176
Rodrigo Flores: rodrigo.flores@fao.org, (562) 923 2248
RLC-Prensa@fao.org
www.fao.cl