

Cuba prioriza soluciones ecológicas para nuevas inversiones

Medio Ambiente



La Habana, 22 jun (RHC) Las alternativas ecológicas constituyen una prioridad para las proyecciones inversionistas de Cuba en materia de refrigeración y climatización, con el empleo de gases naturales y fuentes renovables de energía, evaluó un foro internacional.

En términos medioambientales deberá significar un importante paso para la reducción de las emisiones contaminantes con efecto invernadero, según el compromiso contraído en la más reciente cumbre climática de Naciones Unidas, celebrada en París, observó el experto José Ramón Rojo.

Especialistas de distintos países expusieron experiencias sobre el tema en el X Congreso internacional de refrigeración, climatización y energías renovables, iniciado este miércoles como parte de la convención Cubaindustria 2016, cuyas sesiones finalizarán el próximo viernes.

A juicio de Rojo, quien coordina el Congreso, las ponencias presentadas contribuirán socializar conocimientos de vanguardia en un terreno de sumo interés global por los problemas asociados al cambio climático.

En aparte con Prensa Latina, el también director del Instituto Refrigeración y Climatización en Cuba destacó el empleo extendido del amoniaco en instalaciones de refrigeración del país, a partir de la introducción de tecnologías más seguras.

Mientras se dan los pasos iniciales para extender el uso de los gases naturales en los sistemas de climatización, con el montaje hasta el momento de los equipos correspondientes a dos nuevas inversiones, comentó.

Grandes frigoríficos a lo largo de isla utilizan el amoniaco, lo que reporta ventajas medioambientales y económicas, pues son comparativamente más eficientes en cuanto al consumo de energía eléctrica, explicó.

Otra meta esencial es fomentar la utilización directa de las energías renovables para alimentar sistemas tecnológicos, confirmó.

Está en marcha un proyecto a fin de asegurar el futuro empleo de la energía solar térmica en la climatización del hotel Iberostar Daiquirí, ubicado en Cayo Guillermo; será el primer emprendimiento de ese tipo en el turismo cubano y arrojará información para extender la experiencia a otras obras, reseñó.

Actualmente el aprovechamiento de ese tipo de energía en la planta hotelera nacional se concentra en la producción de agua caliente para uso sanitario, pero "el propósito es ir mucho más allá", afirmó.

Cálculos estándares señalan que entre el 50 y el 60 por ciento de la factura eléctrica de un hotel corresponde al consumo generado por los sistemas de climatización y refrigeración, ello indica la importancia de introducir tecnologías más eficientes, distinguió el directivo.

Además, la utilización de equipos amigables con el medio ambiente otorgan un valor añadido a la industria turística, y Cuba puede avanzar en ese camino, opinó.

Las evaluaciones planteadas en el país incluyen también los suministros de piezas, reparaciones y mantenimientos, a fin de que cada proyecto sea sostenible y sustentable, precisó Rojo.

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/97713-cuba-prioriza-soluciones-ecologicas-para-nuevas-inversiones>



Radio Habana Cuba