International Survey Results - Now Available!

¿Transición Energética – Ahora Qué?

En el 2014 SustainCo – la red de consultoría para la sostenibilidad – llevó a cabo una **encuesta sobre energía sostenible** con el **fin de que expertos internacionales en sostenibilidad** nos dieran una valoración acerca de problemas mundiales y su enfoque fundamental para una solución orientada a una transición energética y al mismo tiempo lanzar un **panel internacional de expertos en sostenibilidad (ISEP).**

Mas de **200 personas de 10 países**, en particular de Europa Central (D-A-CH) y Latino América (Colombia) participaron en el estudio. Se cubrió un amplio rango tanto de edad como de profesiones. Dos tercios de los participantes se consideran a ellos mismos como expertos en el tema. Mas de la mitad están dispuestos a participar en futuras encuestas. Esto puede ser visto como un buen comienzo para el panel. Los resultados están disponibles ahora compilados en una serie de documentos [más…]

La evaluación del **contexto** ha mostrado: en los primeros lugares en lo que respecta al **área de problemas** nacionales**,** aparecen en promedio **el incremento en el costo de la energía**, **seguridad en el suministro energético en los efectos en el clima de la región** , **mientras que los efectos climáticos globales están en el cuarto lugar,** en Colombia quedan en sexto, superado por “la explotación de los recursos naturales limitados” y “el acceso a la energía para las clases sociales de bajos recursos”. La percepción de que la búsqueda de soluciones esta bien enfocada, en la mayoría de los contextos se ubico por debajo del promedio. Es de resaltar el gran optimismo general de los Colombianos y el optimismo de los Suizos en el ámbito de la educación y la investigación, así como el alto grado de pesimismo general de los Austriacos.

En lo concerniente a **posibles aspectos y enfoques para una solución**, en general **un amplio rango de soluciones** se consideran relevantes. De este modo **energía renovable y conservación y eficiencia energética** encabezan la lista, mientras que, **la educación para una relación consciente con la energía esta ubicada en el tercer lugar**. Enfoques económicos (como comercio de certificados de emisión, incremento en los precios de la energía) y acumulación de CO_2 aparecen en los últimos lugares. Mientras, los expertos aún califican el anterior más alto y el último más bajo que los laicos. Sin embargo la energía nuclear es claramente rechazada.

Una clasificación muy alta es dada a la **reducción del consumo de energía** en particular - vehículos mas eficientes, construcciones, procesos industriales – una clasificación mas baja (a excepción de Colombia) a la movilidad eléctrica. En lo que respecta a los **enfoques de comportamiento** como, el uso de medios de transporte sostenibles, comercio sostenible, calefacción /refrigeración / consumo de agua caliente aparecen resaltados como opciones

en la encuesta. Las **opciones del lado de la oferta** (producción y distribución de energía) también recibieron una clasificación alta, el almacenamiento y las opciones solares encabezan las redes eléctricas inteligentes, así como el desarrollo de redes y generadores eólicos. Mientras que, la bio-masa y los bio-combustibles aparecen al final de la clasificación.

Es notable que en el rango de **obstáculos principales**, “la Falta de opciones de solución técnica” esta en ultimo lugar, mientras que -particularmente en Europa Central- una mayor importancia es atribuida a **acomodación, falta de disposición para cambiar/actuar**. Sin embargo, en Colombia estos son superados por “la falta de percepción” y “la falta de información/ guías de acción”. Para **superar los obstáculos,** un amplio espectro de información, normativa y medidas de regulación tanto a nivel nacional como global es considerado necesario. Notablemente, **la mayor importancia es atribuida a una aproximación sistemática a través de un cambio fundamental de/en el sistema de Mercado/acciones internacional**.

Al preguntarles por las **áreas prioritarias para medidas** nacionales, los de **Europa central** favorecieron **el trafico y las construcciones**, los **Colombianos** las **industrias**. La **opportunidad** de que una transición energética sostenible se inicie dentro de los próximos tres años es vista de maneras muy diferentes **dependiendo del país y del contexto**. Los **Colombianos** consultados, nuevamente son los **mas optimistas** - no solamente en el ámbito profesional sino también en el global. **Los puntos de partida para dar los siguientes pasos con efectividad están a la mano.** Debemos usarlos efectivamente tanto **a nivel nacional como internacional** con el objetivo de superar los obstáculos sociales, económicos y políticos restantes y para **producir una transición energética sostenible que sea irreversible.**

Los resultados se han compilado en los documentos siguientes:

- Management Summary (1 página): http://www.sustainco.net/isep/energiewende/ISEP-Enquesta1-ManagementSummary.pdf
- Resumen (3 páginas): http://www.sustainco.net/isep/energiewende/ISEP-Enquesta1-Resumen.pdf
- Versión extentida (22 páginas con las figuras principales, la evaluación textual, en alemán): http://www.sustainco.net/isep/energiewende/ISEP-Umfrage1-Auswertung.pdf
- Versión larga (44 páginas, figuras y tablas para todas las preguntas, introducción textual) http://www.sustainco.net/isep/energiewende/ISEP-Enquesta1-Figuras-Tablas.pdf

Muchas gracias a todos los participantes!

© 2015 SustainCo e.V., www.sustainco.net, ISEP Initiative Team, isep@sustainco.net
Christian Engweiler (Tailandia/Suiza) - Christian Hasenstab (Colombia) -
Annemarie Schallhart (Austria) - Bernd Steinmüller (Alemania)