



26/05/2008

Se presentó el primer etanol sostenible verificado del mundo

GOTHENBURG, Suecia, 26 de mayo -- La compañía sueca SEKAB anunció hoy que es la primera compañía del mundo en ofrecer etanol sostenible verificado. Este etanol de la caña de azúcar brasileña tiene calidad asegurada desde las perspectivas medioambientales, climáticas y sociales.

"Los consumidores y otros interesados necesitan garantías de que el etanol es verificado como sostenible", dice Anders Fredriksson, VPE de SEKAB BioFuels & Chemicals.

Junto con productores progresistas de Brasil, SEKAB ha desarrollado criterios que cubren todo el ciclo de vida del etanol: desde la plantación de caña de azúcar hasta su uso en autos tipo flexi-fuel (FFV).

Los criterios están alineados con las demandas destacadas en los procesos continuos realizados por organizaciones como ONU, UE, ILO y una cantidad de ONG.

Los requisitos tienen tolerancia cero para el trabajo de los niños, condiciones de trabajo no organizadas (trabajo esclavo) y la destrucción de selvas. También hay requisitos relacionados con las condiciones de trabajo, leyes laborales y sueldos.

Hoy, la cosecha debe estar mecanizada por lo menos en un 30 por ciento, y esto aumentará a 100 por ciento en el año 2014.

En términos de clima, las demandas darán como resultado una reducción en las emisiones de dióxido de carbono de los cultivos, producción y transporte de -- por lo menos -- un 85 por ciento en comparación con la gasolina.

Una compañía internacional independiente de verificación auditará todas las unidades de producción dos veces al año para asegurar que se cumplen los criterios establecidos.

"Esta iniciativa es la primera en su tipo en el mundo y es un paso importante para apurar el reemplazo de gasolina y diesel", dice Anders Fredriksson. "Los criterios serán desarrollados gradualmente en los próximos años y sincronizados con regulaciones internacionales cuando estén implementados".

SEKAB ofrece aproximadamente el 90 por ciento de todo el etanol en Suecia para E85 y ED95 (etanol para vehículos pesados).

"La primera cosecha de caña de azúcar para etanol sostenible verificado acaba de empezar", explica Anders Fredriksson. "Más de 100.000 suecos propietarios de autos E85 pueden comenzar a cargar etanol sostenible verificado en agosto".

Acerca de SEKAB

SEKAB se centra en el desarrollo de mercado para bioetanol en el norte de Europa, y la construcción y operación de plantas de producción de etanol. SEKAB también es líder en desarrollo de tecnología y procesos de producción para etanol a partir de la celulosa; tiene una planta piloto que opera desde 2004. Su oficina principal y su planta piloto se encuentran en Ornskoldsvik, Suecia.