

MOL inaugura la mayor planta de hidrógeno verde de la región

MOL producirá 1.600 toneladas de hidrógeno verde al año utilizando electricidad procedente de fuentes renovables.



El Grupo MOL ha inaugurado en Százhalombatta una planta de hidrógeno verde de 10 megavatios de capacidad, la mayor de Europa Central y Oriental . La inversión de 22 millones de euros reducirá en 25 000 toneladas las emisiones de dióxido de carbono de la Refinería del Danubio.

La empresa energética húngara podrá producir 1 600 toneladas anuales de hidrógeno verde limpio y neutro en carbono. La inversión está en consonancia con la estrategia corporativa SHAPE TOMORROW del Grupo MOL para hacer que la región sea más sostenible, competitiva y autosuficiente.

"Gracias a esta tecnología, podemos conseguir la misma reducción de emisiones que si retiráramos de la carretera unos 5.500 coches de la noche a la mañana. Hoy, nuestra nueva planta de hidrógeno verde sólo está haciendo más ecológicas las operaciones industriales de MOL, pero mañana ofrecerá soluciones para toda la industria y la movilidad del hidrógeno", afirma József Molnár, consejero

delegado de MOL Group.

Los equipos de electrólisis de Plug Power utilizan electricidad procedente de fuentes renovables para descomponer el agua en hidrógeno y oxígeno.

"Estamos encantados de celebrar, en colaboración con MOL, la inauguración de una de las mayores plantas ecológicas de hidrógeno de Europa en apoyo de una refinería", declaró Andy Marsh, consejero delegado de Plug.