

Hidrógeno blanco en Francia

Un depósito de hidrógeno natural de proporciones colosales que podría cambiar el mundo fue encontrado por dos científicos durante una expedición en la región de Lorena, en el norte de Francia.

Fuente: Runrún Eléctrico



Jacques Pironon y Philippe De Donato, investigadores del Centro Nacional de Investigación Científica de Francia (CNRS), realizaron un importante descubrimiento que podría ser un arma poderosa contra el cambio climático.

Mostraron que existía una reserva natural de hidrógeno con una capacidad de hasta 46 millones de toneladas.

Utilizando una sonda especializada para analizar los gases disueltos en el agua estancada en formaciones rocosas de gran profundidad, buscaban combustibles fósiles en la región de Lorena, al norte de Francia. Los sorprendentes resultados mostraron que existía una reserva natural de hidrógeno con una capacidad de hasta 46 millones de toneladas. Esta cantidad es superior a la mitad de la producción anual de azufre gris.

Jacques Pironon dijo a la prensa que "Es común encontrar pequeñas cantidades. Sin embargo, a medida que avanzó la investigación, el nivel de concentración aumentó. A 1.100 metros de profundidad era del 14%, a 1.250 metros, era del 20%".

El hidrógeno blanco es una fuente limpia de energía con la habilidad de transformar el planeta. A diferencia de otros combustibles, no libera emisiones de gases de efecto invernadero.

La producción comercial de hidrógeno ahora se lleva a cabo a través de procesos que requieren de gran medida energía y combustibles fósiles. Por el contrario, se utiliza agua y electricidad para crear hidrógeno blanco. ❖

URL estable: <https://www.editores.com.ar/node/7962>

Fuente: <https://runrunelectrico.com/el-descubrimiento-del-hidrogeno-blanco-puede-finalizar-un-peligro-significativo-para-la-humanidad/>