

Equinor gibt Pläne für „blauen“ Wasserstoff auf

geschrieben von Chris Frey | 27. September 2024

Paul Homewood, NOT A LOT OF PEOPLE KNOW THAT

h/t Philip Bratby

The Telegraph

News Sport Business Money Opinion Ukraine US election Travel Health Lifestyle Culture

Economy Companies Markets Tech

Energy giant abandons 'blue hydrogen' plans

Equinor ditches project to build world's first offshore hydrogen pipeline in net zero blow

Jonathan Leake

Related Topics

Energy industry, Hydrogen, Net Zero

21 September 2024 8:00am



Der norwegische Energieriese Equinor hat seine Pläne zur Herstellung von so genanntem blauem Wasserstoff mit der Begründung hoher Kosten und unzureichender Nachfrage aufgegeben.

Dieser Schritt gibt Anlass zur Besorgnis über die Pläne von Equinor in UK, wo das Unternehmen stark an einer Reihe von [Wasserstoffprojekten](#) beteiligt ist.

Equinor hatte sich verpflichtet, in Norwegen kohlenstoffarmen Wasserstoff aus Erdgas, den so genannten blauen Wasserstoff, in Kombination mit Kohlenstoffabscheidung und -speicherung (CCS) zu erzeugen. Der erzeugte Wasserstoff würde dann an wasserstofftaugliche Kraftwerke in Deutschland exportiert werden.

Das Projekt hätte den Bau der weltweit ersten Offshore-Wasserstoffpipeline beinhaltet.

Das Problem für das deutsche Projekt von Equinor bestand darin, dass es nicht genügend Abnehmer für den Wasserstoff finden konnte, den es produzieren wollte.

Herr Eidsvold sagte, dass Equinor die Projekte auch nicht weiter ausbauen könne, wenn es keine festen langfristigen Zusagen von europäischen Abnehmern für den Import von Wasserstoff gebe.

Er sagte: „Wir sind nicht in der Lage, diese Art von Investitionen zu tätigen, wenn wir nicht über langfristige Vereinbarungen und die entsprechenden Märkte verfügen.“

<https://www.telegraph.co.uk/business/2024/09/21/norwegian-oil-giant-equinor-abandons-blue-hydrogen-plans>

Es ist der alte Teufelskreis!

Es gibt keinen natürlichen Markt für Wasserstoff in großen Mengen, weil er viel teurer ist als Erdgas. Daher kann Equinor ihn nur verkaufen, wenn die Kunden in Deutschland dafür massive staatliche Subventionen erhalten.

Link:

<https://wattsupwiththat.com/2024/09/21/equinor-abandons-blue-hydrogen-plans/>

Übersetzt von Christian Freuer für das EIKE