

QUIN ROL HA DE TENIR L'HIDROGEN EN UNA TRANSICIÓ ENERGÈTICA JUSTA?

La situació actual d'emergència climàtica ens empeny a un canvi de paradigma energètic. Estem topant amb els límits biofísics del planeta, el petroli, el gas fòssil, i algunes matèries primeres comencen a escassejar. Davant d'això, des de les grans empreses i els lobbies energètics proposen posar tota la seva confiança en un nou vector energètic: l'HIDROGEN. Aquest ens ha de salvar del colapse energètic

**Però, quina és la recepta en la seva implementació?
Quina és la lletra petita sota les condicions del qual s'invertiran milers de milions d'euros dels fons europeus Next Generation EU?
Com hauria de ser la seva implementació seguint les consignes d'una transició ecosocial justa?**



PLAN ESPAÑA PUEDE

1.600M€ dedicats al full de ruta de l'hidrogen.
Possibilitat d'arribar als 17.800 M€

1.100M d'€ dedicats per enfortir la sanitat pública.
75% destinat a la substitució d'equips, no reforç atenció primària



VALL DE L'HIDROGEN DE CATALUNYA

6.500M€

Iberdrola, Naturgy i Endesa han presentat projectes per valor de 53.000 milions d'euros, gairebé 7.000 milions per al desenvolupament de l'hidrogen verd

L'IMPULS DE L'HIDROGEN AMB ELS NGEU

Megainfraestructures controlades per l'oligopoli energètic

Procés de greenwashing de les empreses privades

Ciutadania com a consumidora passiva

Model centralitzat amb l'hidrogen
com a recurs principal

Impactes negatius en el medi ambient,
en les persones i en el territori



L'IMPULS DE L'HIDROGEN DINS LA TRANSICIÓ ENERGÈTICA

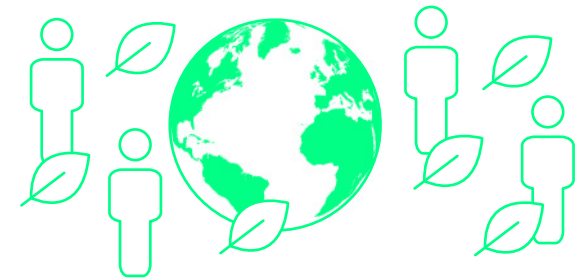
Limitació del paper de les grans empreses

Assegurar l'energia com a bé comú i no com a mercaderia

Model democràtic, transparent, assequible i verd

Model descentralitzat
amb planificació dels usos energètics

Emmarcar el nou model energètic dins dels límits biofísics
i el decreixement



Agraïments:

Aquest informe és el resultat del treball realitzat en col·laboració amb els i les estudiants del Màster en Ciència i Tecnologia de la Sostenibilitat (Institut en Ciència i Tecnologia de la Sostenibilitat de la UPC), dins del marc de l'assignatura de Taller d'Investigació-Acció durant el curs 2020-2021.



Amb el suport:

El contingut d'aquest document és responsabilitat exclusiva de l'Observatori del Deute en la Globalització i no reflecteix necessàriament l'opinió de les seves finançadores.