

EL PLANETA SE ESTÁ CALENTANDO ¡EL FRACKING NOS LLEVA AL DESASTRE!

CAMBIO CLIMÁTICO

(temp. **aumentó 0.85°C** al año 2012.)

Es el **aumento de la temperatura** de la Tierra. Está generando **grandes problemas**: aumento del nivel del mar, más huracanes e inundaciones, impactos en disponibilidad de agua y de alimentos, **seguías**, entre otros.

¡Los **combustibles fósiles** son los **principales responsables** de este problema!

¡Generan el **78%** de las emisiones de gases de efecto invernadero de todo el planeta!



GASES DE EFECTO INVERNADERO
(Retienen el calor de la Tierra)



(Dióxido de Carbono)

El gas más abundante de efecto invernadero emitido por actividades humanas.



(Metano)

Es 86 veces más poderoso (a 20 años) en atrapar el calor que el CO₂.

90% del gas natural es Metano

¡Hay fugas antes de quemarse!

La industria y los políticos hablan del gas natural como combustible fósil "de transición"...

Emite menos CO₂ que otros combustibles cuando se quema.

¡PERO DE TODAS FORMAS PRODUCE CO₂!

PARA DETENER EL **CAMBIO CLIMÁTICO** TENEMOS QUE **REDUCIR EMISIONES DE CH₄ Y CO₂**

FRACKING

Tecnología para extraer **gas y petróleo** atrapados en poros de rocas poco permeables (combustibles "no convencionales").

¡El gas extraído por fracking se fuga mucho más que el gas convencional!
(12% no convencional vs. 3.8% convencional)

Los países nos esforzaremos a limitar el aumento a 1.5° y nos comprometemos a evitar que el planeta se caliente más de 2°.

ACUERDO DE PARÍS



FIRMAN: MÉXICO (Y OTROS PAÍSES)

El compromiso del gobierno mexicano es reducir **36%** de emisiones para 2030.



Tenemos que dejar bajo tierra la mayor parte de los combustibles fósiles.

Contrario al compromiso firmado...

En el gobierno mexicano queremos más gasoductos y plantas generadoras de electricidad que usan gas.

Es urgente salir de nuestra dependencia de combustibles fósiles y usar energías renovables en manos de la gente.

EL FRACKING CONTAMINA IRREVERSIBLEMENTE: AGUA, AIRE Y SUELO E IMPACTA LA SALUD.

HIDROCARBUROS GAS Y PETRÓLEO

RESERVAS A NIVEL MUNDIAL: 84% deben permanecer sin extraerse.



¡NO EXTRAER!

(Esto ni siquiera considera el gas y petróleo no convencional que todavía no está cuantificado como reserva.)

CONOCE MÁS INFORMACIÓN. INVOLÚCRATE:

NOFRACKINGMEXICO.ORG

fb.com/nofrackingmx @NoFrackingMx

CON APOYO DE: HEINRICH BÖLL STIFTUNG MÉXICO, CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE