

## Naše budoucnost

Pouze zelená energetika založená 100% na obnovitelných zdrojích nám v budoucnosti umožní šetrně hospodařit se zdroji, chránit naše zdraví či předejít devastujícím klimatickým změnám. Je proto nyní čas zakázat těžbu břidlicových plynů, omezit tlak energetických monopolů a také přesvědčit politiky, aby skoncovali se všemi formami podpor a subvencí pro nebezpečné, špinavé zdroje a výrazně podpořili investice do obnovitelných zdrojů a efektivity.

vytvořili:



The Greens | European Free Alliance  
in the European Parliament

[www.greens-efa.eu](http://www.greens-efa.eu)



[stopclimatechange.net](http://stopclimatechange.net)

v úzké spolupráci s:



kontakt:

Delphine Chalençon  
[delphine.chalencon@europarl.europa.eu](mailto:delphine.chalencon@europarl.europa.eu)

Manažerka kampaně klimatických změn frakce  
GREENS/EFA v Evropském parlamentu

Proč je třeba zakázat  
těžbu břidlicových plynů  
„frakováním“?

PODÍVEJTE SE NA ANIMOVANÉ VIDEO V SEKCI  
„ENERGETIKA“ A „BŘIDLICOVÉ PLYNY“ NA  
[www.stopclimatechange.net](http://www.stopclimatechange.net)

Stop  
korupci

NIE

NO

NON  
FRACK

NEIN





### Naše voda

Každý těžební vrt pro „frakování“ využívá miliony litrů vody a ohrožuje znečištěním vodní zdroje. Do vrtu vřáněné kapaliny obsahují toxické chemikálie, těžké kovy a radioaktivní částice. Pouze ale velmi málo čistíren odpadních vod je schopno takto velké objemy velmi znečištěné vody čistit.

Téměř 19 milionů litrů vody je využito pro jedno „frakování“.  
[www.bctwa.org/Frk-HowManyTankerTrucks.pdf](http://www.bctwa.org/Frk-HowManyTankerTrucks.pdf)

### Náš vzduch

Voda a chemikálie jsou na místo dopravovány cisternami, stejně tak odpadní voda zpět, značné znečišťování ovzduší působí i samá produkce.

### Naše zdraví

Odpadní kapaliny obsahují mnoho karcinogenních chemikálií s vážnými dopady na lidské zdraví. Mají vliv na jídlo na našem talíři, vodu co pijeme a vzduch který dýcháme.

80 - 300 tun chemikálií je použito pro jedno „frakování“  
[www.gaslandthefilm.com/whats-fracking](http://www.gaslandthefilm.com/whats-fracking)

### Naše klima

Břidlicové plyny nejsou rozhodně řešením našich energetických potřeb, jsou dokonce špinavější než konvenční fosilní zdroje a musíme jim proto říci stop co nejdříve. Nyní musíme velmi rychle přejít na obnovitelnou a efektivní energetiku tak, abychom dostali našim cílům v mnoha oblastech životního prostředí, ochrany klimatu a lidského zdraví.

další informace:  
[stopclimatechange.net](http://stopclimatechange.net) | [www.foodandwaterwatch.org/europe/fracking/](http://www.foodandwaterwatch.org/europe/fracking/)