

Kommentar, 28.12.12

## Skifergas

Skifergas er naturgas, som er indesluttet i skiferlag i undergrunden. I Danmark findes den i ca. 4000 meters dybde under Nordjylland og Nordsjælland, og den kan udvindes ved den såkaldte fracking-proces, som består i, at vand, tilsat sand og tilsætningsstoffer, presses ned i et borehul under stort tryk. Herved sprækker skiferen, hvorefter naturgassen slipper fri og kan hentes op.

Metoden, der er forbudt i flere lande, er kendetegnet ved et stort vandforbrug, og er forbundet med en risiko for, at tilsætningsstofferne slipper ud i omgivelserne og ødelægger drikkevandet. En liste fra USA over anvendte tilsætningsstoffer findes i dette [link](#). Den ser ikke hyggelig ud.

I Nordjylland er der startet en [græsrodsbevægelse](#) mod udvinding af skifergas, på hvis [hjemmeside](#) man kan læse om de miljømæssige problemer ved metoden. I Nordsjælland sker der ikke noget, fordi ingen kan forestille sig, at gassen skal udvindes der.

I en [tema-artikel](#) i Politiken (5.11.12) præsenteres skifergas (udvundet i Nordjylland, forstås) som en overgangsteknologi, der kan hjælpe til at redde klimaet. Desuden citeres klima- og energiministeren samt flere eksperter for at love, at der vil blive taget alle mulige sikkerhedsforanstaltninger for at sikre grundvandet. Vi synes, vi har hørt den sang før.

Det er godt at se, at Danmarks Naturfredningsforening og Greenpeace går imod udvinding af skifergas her i landet ([Politiken](#), 27.12.12). De synes ikke om, at man propper giftige stoffer som naftalen, 1,2,4-trimethylbenzen og xylen ned i undergrunden og lader den lokale befolkning hænge på de deraf følgende miljømæssige problemer.

Nu mangler vi bare, at Danmarks Naturfredningsforening og Greenpeace også vil modsætte sig deponering af radioaktive stoffer og tungmetaller i den samme undergrund.

Vi ønsker alle et godt nytår.

Anne og Jens

### Links:

Det franske firma Total's [hjemmeside](#): skifergas i Danmark

[Vendsyssel Nej Tak til skifergas](#)

[Skifergas i Danmark? Nej tak!](#) - [Ingen plads til skifergas](#) Greenpeace