

# VERENIGING ZUIVERE ENERGIE

Secretariaat: Borgerweg 38  
9563 TJ Ter Apelkanaal  
tel: 0599 - 324514  
r.m.nieborg@hetnet.nl  
Triodosbank: 390486930

*Op 30 juni j.l. organiseerde de Vereniging Zuivere Energie in Roodeschool bijeenkomst over de bezwaren tegen de kolencentrales in de Eemhaven en tegen CO2-opslag. Dit als tegengeluid tegen het eenzijdige enthousiaste verhaal van RWE / Nuon en Groningen Seaports. Er was grote belangstelling en de bijna honderd aanwezigen hadden veel vragen. Hieronder een korte impressie.*

## **Beter ten halve gekeerd dan ten hele gedwaald**

“Kennis noodzakelijk voor oordeel over CO2-opslag”, schreef directeur Groningen Seaports Harm Post op de Opiniëpagina van het Dagblad van het Noorden op 30 juni j.l. Maar zijn artikel gaat vervolgens vooral over *hoe* CO2-opslag (CCS) moet plaatsvinden en gaat voorbij aan de vraag *of* deze opslag *überhaupt* wel gewenst en verstandig is.

## **Nog niet te laat om je stem te laten horen!**

“Die hele kostbare en energieverslindende CCS is niet nodig in het Noorden als we die veel CO2-uitstotende kolencentrales niet zouden bouwen. Dat is al een eerste stap om de doelstelling van 20% CO2-reductie in 2020 te halen. En nodig zijn de centrales niet, de energie wordt grotendeels verkocht aan het buitenland. Bovendien kan het CCS-geld dan worden aangewend voor het verder ontwikkelen van alternatieven voor echt duurzame energieontwikkeling uit zon, wind en water.” Dat is de boodschap van Agnes de Rooij van Greenpeace. Zij noemt de vele bezwaren die kleven aan deze achterhaalde vorm van energieopwekking: behalve de uitstoot, de opwarming van de Eems door het koelwater, het uitbaggeren van de vaargeul, de opslag van kolen en last but not least de dramatische omstandigheden -met soms dodelijke gevolgen- waaronder wordt gedolven, zoals *Netwerk* deze week in twee afleveringen liet zien.

Maar het is nog steeds niet te laat om vanuit de bevolking je stem te laten horen, antwoordt Agnes op de vraag “Waarom komen jullie daar nu pas mee?” Er lopen nog steeds procedures van Greenpeace tegen RWE en Nuon.

Johann Smid uit Krumhörn bevestigt dit in goed verstaanbaar platt-duuts. Je verontwaardiging en weerstand laten zien heeft zin. Mede door het brede Burger Initiatief *Saubere Energie Ost-Friesland* werd de kolencentrale in Emden afgeblazen, zoals er het afgelopen jaar in Duitsland meerdere werden afgeblazen, o.a. in Dörpen, Stade en Wilhelmshaven. Dat kan ook hier, is zijn vaste overtuiging, als je je stem laat horen.

## **Wubbo Ockels steekt hart onder de riem**

De boodschap wordt geheel onderschreven door hoogleraar Wubbo Ockels. Via een kort filmpje sprak hij zijn standpunten en zijn ondersteuning aan de aanwezigen op de avond uit. Dit filmpje kon helaas door een technisch mankement niet getoond worden, maar is te zien op

<http://www.yousendit.com>

### **De nadelen van CO2-opslag, Carbon Capture Store (CCS)**

VZE-voorzitter Herman Folkerts geeft nadere informatie over CCS en de nadelen daarvan: CO2 is een gas, dat boven bepaalde concentraties verstikkend is, doordat het de zuurstof verdringt. Over het algemeen geldt dat een concentratie van 10% binnen 2 minuten, en van 17% binnen 1 minuut dodelijk is. CO2 is zwaarder dan lucht, zodat het bij ontsnapping op het aardoppervlak blijft hangen, mocht er iets fout gaan bij de transport of de injectie onder hoge druk in de lege aardgasvelden, bij de afdichting van de speciale injectie-putten of via breuken in de aardlagen. Ook bestaat de kans op een chemische reactie met onderaardse gesteenten, dan wel met water. Daarom blijft eeuwigdurende bewaking nodig.

“Waarom weten we hier zo weinig van? Dit wisten we allemaal niet!” is weer een gehoorde reactie uit de zaal.

Van de aanwezige politici meldt Anja Hazekamp, statenlid van de Partij voor de Dieren, dat haar partij in ieder geval tegen is, onder het motto *Er gaat niets onder Groningen!*

### **Conclusie: we zullen doorgaan!**

Uit de vele vragen en reacties uit de zaal kunnen we afleiden: het was een zinvolle avond, waaraan de VZE in september een vervolg wil geven, waarschijnlijk in Uithuizen.

Herman: *Wie wil en dat nog niet gedaan heeft, kan naam, adres, tel. nummer en vooral mailadres opgeven bij het secretariaat van de VZE. Zo kunnen we onderling contact blijven houden.*

We blijven pleiten om nu grootschalige inzet op alternatieve energieopwekking te starten in plaats van stroom uit de kolen-monsters, die naast giftige stoffen CO2 uitbraken, dat vervolgens weer moet worden opgeslagen.

Met steun van Greenpeace, het Burgerinitiatief Ost-Friesland en van Wubbo Ockels.

Beter ten halve gekeerd dan ten hele gedwaald.

*5 juli 2010*

*Vereniging Zuivere Energie*

### **Wilt u lid worden?**

Heel graag! Dan kan voor € 12, - p.p. per jaar of €18 per gezin. Maar u kunt zich ook opgeven als betrokkene en wordt dan op de hoogte gehouden van verdere plannen en kunt hierover meedenken.

### **Voor vragen of reacties:**

*Herman Folkerts, voorzitter: 0597 –675707 of: [hfolkerts-t@telfort.nl](mailto:hfolkerts-t@telfort.nl)*

*Roelfien Nieborg, secr. 0599 – 324514 of: [r.m.nieborg@hetnet.nl](mailto:r.m.nieborg@hetnet.nl)*

*website: de Nederlandse pagina van [www.saubere-energie-doerpen.de](http://www.saubere-energie-doerpen.de)*