

*De voorzitter*

Dhr. Donald Tusk  
Voorzitter  
Europese Raad  
Rue de la Loi 175  
B-1048 Brussel

15 februari 2016

Geachte voorzitter Tusk,

## ***COP21 en de EU-klimaatdoelstellingen***

De visie van de energie-unie die u in april 2014 gepresenteerd heeft, erkende de rol van het duurzame gebruik van steenkool. In Financial Times schreef u dat Europa volledig gebruik zou moeten maken van de beschikbare fossiele brandstoffen, waaronder steenkool en gas, en dat we voor een schonere planeet veilige toegang moeten hebben tot energiebronnen en banen om dit te financieren.

Exploitatie van kolen is met de technologische vooruitgang steeds schoner en efficiënter geworden. In Japan is de Isogo-energiecentrale van 600 MW in de stad Yokohama brandschoon. De centrale voorziet de helft van de 3,7 miljoen inwoners van de stad van betaalbare en betrouwbare elektriciteit, 24 uur per dag en 7 dagen per week. In Europa kunnen we trots zijn op onze ultramoderne steenkoolcentrales, zoals de Łagisza CFBC van 460 MW in Polen, de Neurath BoA 2 & 3 van 2.200 MW en de Walsum 10 van 750 MW in Duitsland, de Puertollano IGCC van 300 MW in Spanje, de Torrevaldaliga Nord van 2.000 MW in Italië, de Eemshavencentrale van 1.600 MW in Nederland en de Avedøre van 800 MW in Denemarken, 's werelds meest efficiënte warmte- en elektriciteitscentrales, nu gestookt op steenkool, olie, gas en biomassa.

En toch hebben internationale financiële instellingen (IFI's) besloten dat het verstrekken van leningen voor projecten voor steenkoolcentrales strijdig is met de klimaatdoelstellingen, tenzij deze centrales uitgerust worden met afvang en opslag van kooldioxide (CCS), of hierop voorbereid zijn. Enkele commerciële banken zoals ING hebben dit voorbeeld gevolgd. In 2008 werd CCS door de toenmalige directeur van het IEA beschreven als de “lakmoesproef” voor klimaatafspraken. Regeringen zijn deze afspraken voor het klimaat nog niet nagekomen en sommige Europese regeringen hebben de opslag van CO<sub>2</sub> in de praktijk zelfs verboden. Zonder CCS zullen waarschijnlijk onhaalbare en onrealistische eisen gesteld worden aan andere emissiearme technologische opties en de totale kosten van het naleven van de klimaatdoelstellingen kunnen mogelijk 40% of meer toenemen (IEA, 2015a).

Bij het akkoord van Parijs, op de klimaatconferentie COP21, zijn er juridisch bindende afspraken gemaakt over inventarisatie en regels met betrekking tot transparantie, maar niet over de doelstellingen, anders dan de vage formulering “aanzienlijk minder dan 2 °C” en het “streven om de opwarming beperkt te houden tot 1,5 °C”. In het optimistische “nieuw beleid”-scenario, waarin

aangenomen wordt dat de EU zijn ambitieuze klimaatdoelstellingen zal voortzetten, voorspelt de IEA dat de wereldwijde CO<sub>2</sub>-emissies uit fossiele brandstoffen tot 2030 zullen blijven stijgen (IEA, 2015b). Met *alle* belangrijkste afspraken van het COP21 (de INDC's) zullen de wereldwijde emissies van broeikasgassen *toenemen* van 6,9 GtCO<sub>2</sub>-eq in 2010 naar 56 GtCO<sub>2</sub>-eq in 2030 (PBL, 2015). De doelstelling van de EU voor 2030 zal, indien behaald, de emissies van broeikasgassen verminderen met 1,3 Gt CO<sub>2</sub>-eq vanaf 2012, tot slechts 6% van het wereldwijde totaal. Toch zullen de wereldwijde emissies nog altijd toenemen en zal de aarde niet gered worden.

In het EU 2030-kadervoorstel voor klimaat zullen de CO<sub>2</sub>-emissies van sectoren die vallen onder het EU-emissiehandelsysteem, vanaf 2058 tot nul moeten afnemen. De harde werkelijkheid van dit voorstel is dat Europa alle energie-intensieve sectoren kwijt zal raken en dat er wellicht weinig toekomst meer is voor de maakindustrie, omdat alle industrie behoefte heeft aan betrouwbare energie tegen concurrerende prijzen. Banen en emissies zullen uitbesteed worden naar alle andere regio's ter wereld.

Op 17 en 18 maart heeft u een vergadering met de Raad en beslist u over de voorgestelde reductie van 40% aan broeikasgasemissies voor 2030, wellicht door middel van BGM. Gezien het feit dat buiten de EU geen enkele andere regio juridisch bindende afspraken heeft voorgesteld (artikel 4.18 van het akkoord van Parijs), gezien het feit dat de emissies van broeikasgassen toenemen naargelang de wereldwijde economische ontwikkeling en gezien het feit dat de-industrialisatie van Europa een signaal van zwakte zou zijn, roept EURACOAL u op om deze doelstelling te verwerpen en een minder ambitieuze doelstelling aan te nemen, een die meer voordelen biedt aan Europa, zoals beschreven in ons bijgevoegde rapport.

Een minder ambitieuze klimaatdoelstelling, behaald door efficiëntieverbeteringen door de gehele economie, kan Europa op een beter spoor zetten. Hiervoor zou het bereik van de EU ETS verbreed moeten worden: het doet er niet toe waar een molecuul CO<sub>2</sub> vandaan komt. De opname van transport en vele andere sectoren in het emissiehandelsysteem zal helpen om de ambitieuze klimaatdoelstellingen van de EU te behalen. Verdeel de lasten evenrediger en voorkom dat de industriële basis waarop de rijkdom van Europa gebaseerd is, vernietigd wordt.

U moet vertrouwen op de kracht van Europa: vertrouw op concurrerend onderzoek, omarm evolutionaire innovatie, pas op voor revolutionaire profeten, versterk het sociaal welzijn en stel de vrije markt in staat om concurrerende sectoren te creëren. Boven alles moet u zich concentreren op de fundamentele creatie van rijkdom die burgers zo hard nodig hebben. Fossiele brandstoffen zullen worden ingehaald door betere energiebronnen zodra deze duidelijke sociaaleconomische voordelen bieden.

Hoogachtend,

Dr. Wolfgang CIESLIK  
Voorzitter

Mr. Janusz OLSZOWSKI  
Vicevoorzitter

- cc. EU-staatshoofden (met vertalingen)  
Vicevoorzitter Šefčovič van de Europese Commissie en Commissaris Arias Cañete  
EURACOAL-leden en website
- Bijlage “Why less climate ambition would deliver more for the EU” (“Waarom minder  
klimaatambitie meer effect kan hebben voor de EU”), EURACOAL, Brussel,  
oktober 2014

### **Literatuur**

IEA (2015a). *Carbon Capture and Storage: the solution for deep emissions reductions*. International Energy Agency, OECD, Parijs.

IEA (2015b). *World Energy Outlook*. International Energy Agency, OECD, Parijs.

PBL (2015). *PBL Climate Pledge INDC tool*. Versie: 3 september 2015. PBL Planbureau van de leefomgeving, Den Haag.