



# Energie en Veiligheid

Welke kansen en bedreigingen voor Nederland en de EU?

Reinout Vos

Plaatsvervangend directeur Economische en Ecologische Samenwerking

# Presentatie

1. Context: veranderingen op de energiemarkt
2. Recente ontwikkelingen in het Nederlandse energie- en buitenlands beleid
3. Recente ontwikkelingen in het EU energiebeleid
4. Conclusie: kansen en bedreigingen?

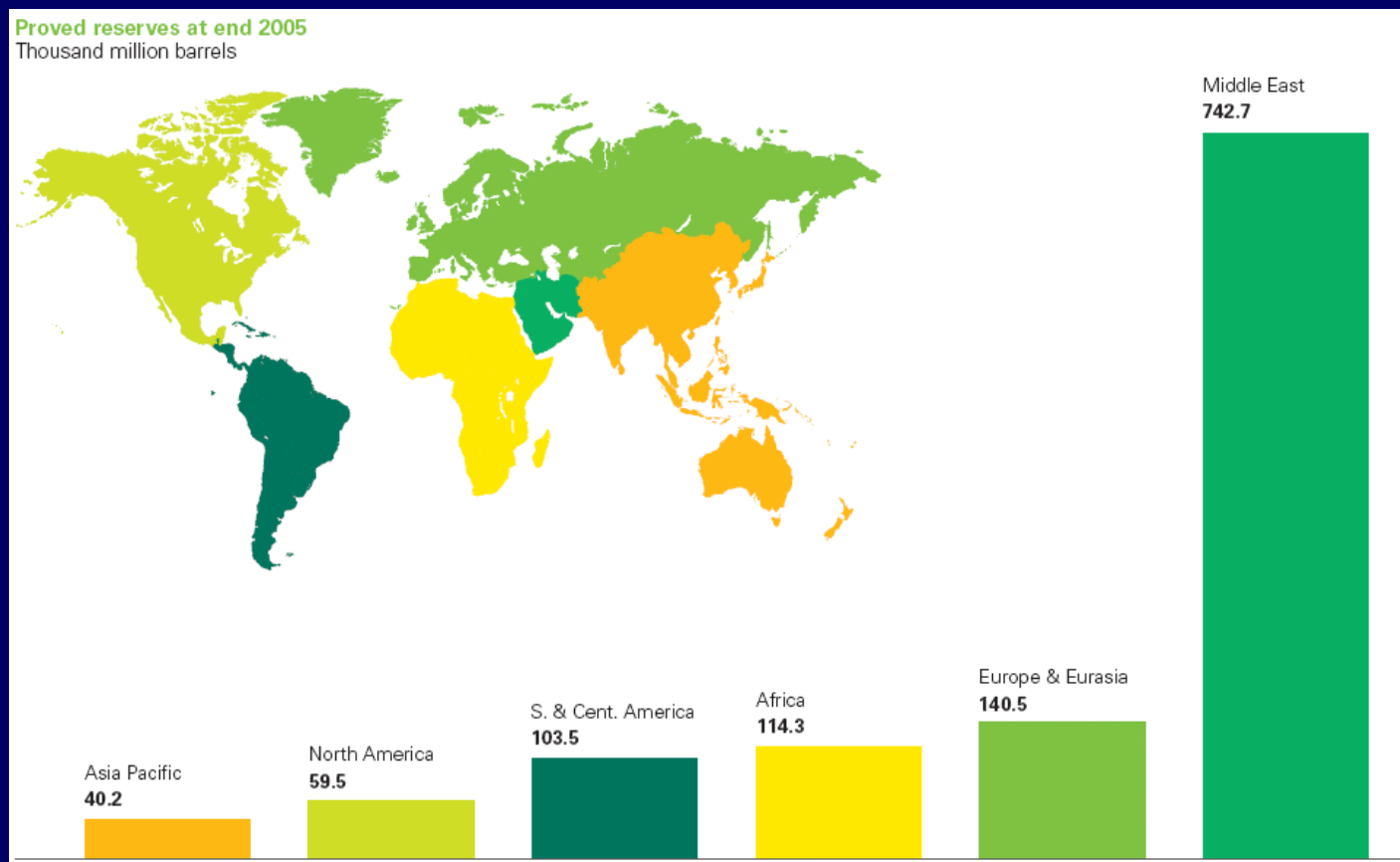
Discussie

## 1. Context

- Dalend aanbod van energiebronnen?
  - Of moeilijk 'bereikbaar' aanbod?
- Stijgende energievraag
  - Of stijgende vraag uit opkomende economieën
- Vraagstuk energievoorzieningszekerheid staat niet op zichzelf
  - Klimaatverandering

# Waar zit de olie?

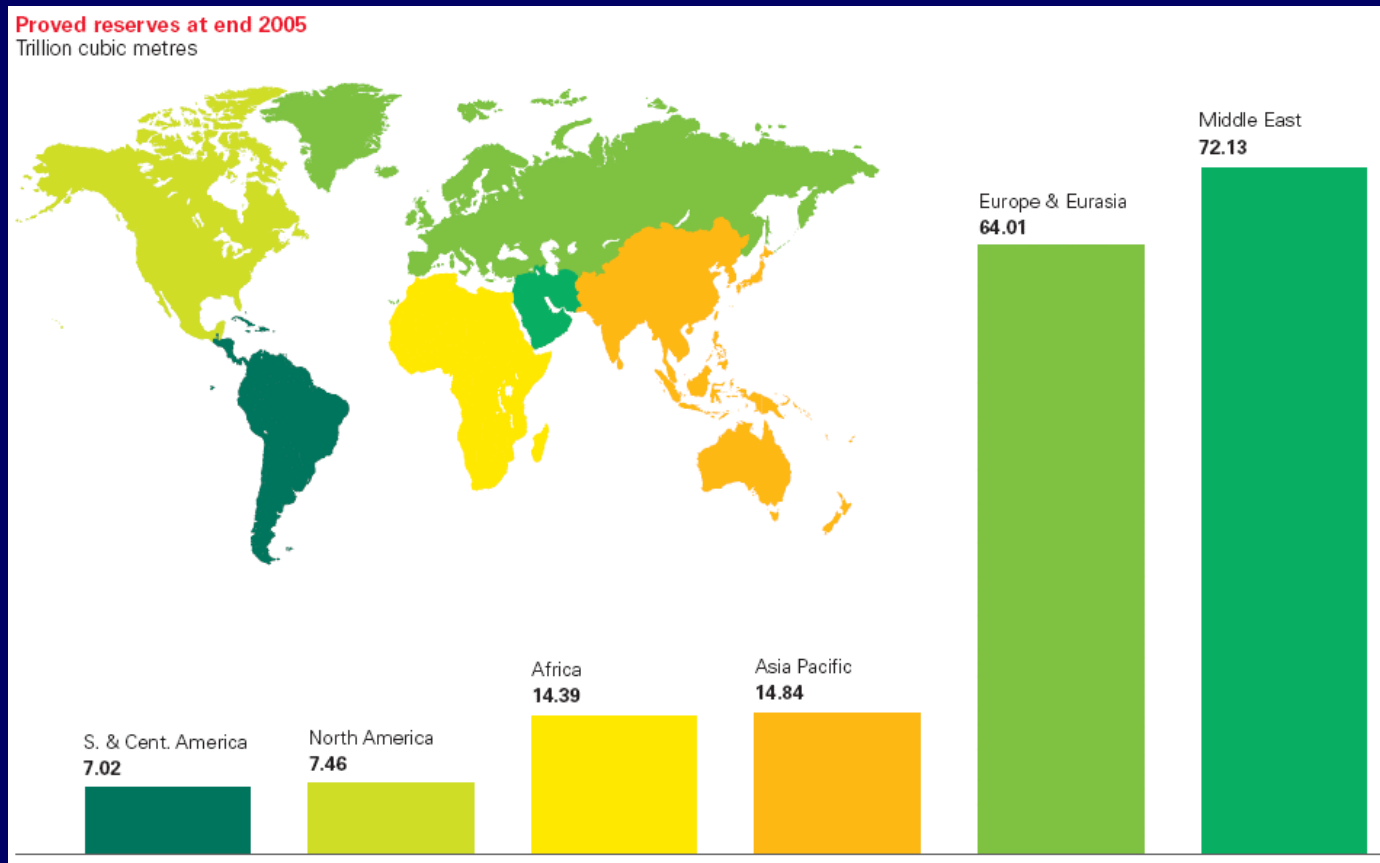
Bewezen oliereserves – eind 2005



Bron: BP Statistical Review 2006

# Waar zit het gas?

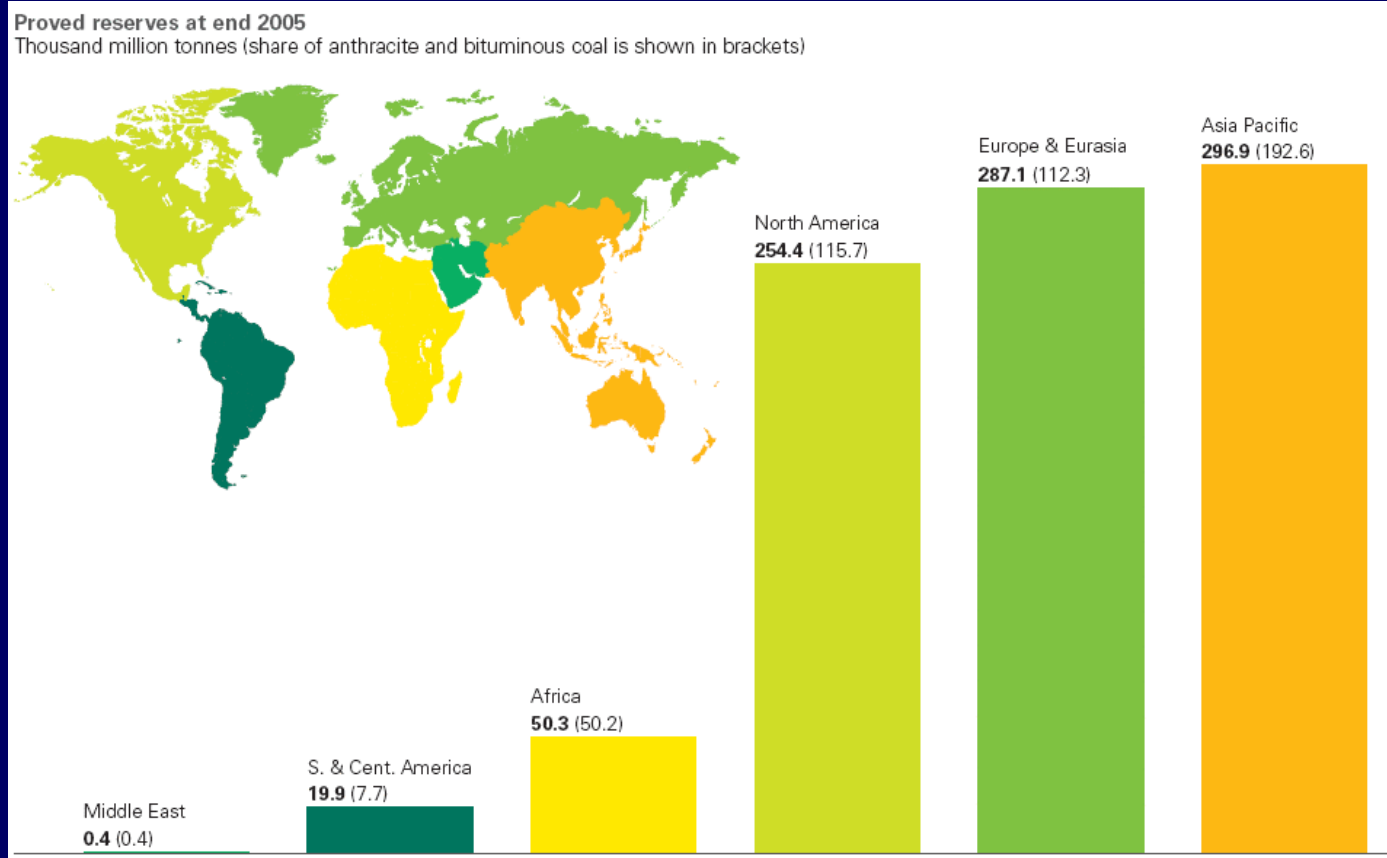
Bewezen gasreserves – eind 2005



Bron: BP Statistical Review 2006

# Waar zit de kool?

## Bewezen kolenreserves – eind 2005



Bron: BP Statistical Review 2006

## Waar komt de vraag vandaan?



## **Gevolgen van overmatig energieverbruik?**

Klimaatverandering?



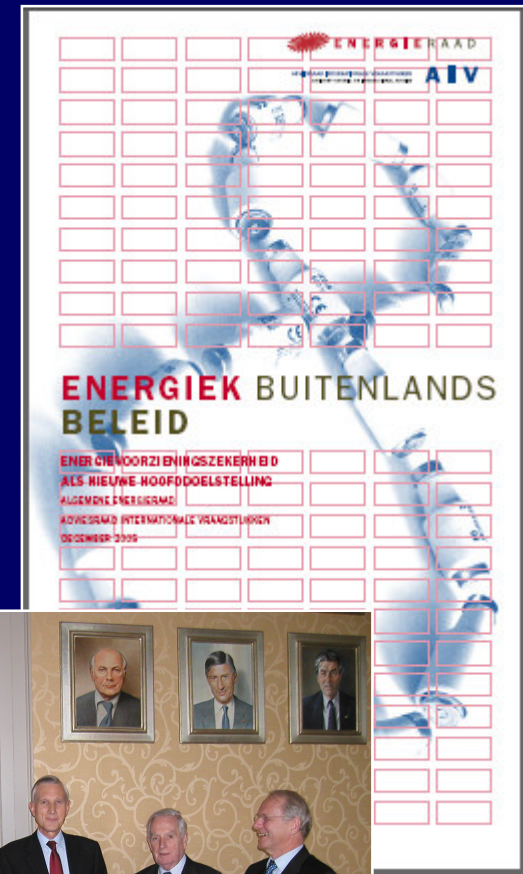
Bron: 20th Century Fox; The Day after Tomorrow

## 2. Recente ontwikkelingen in het Nederlandse energie- en buitenlands beleid

- Energiebeleid: betrouwbaar, betaalbaar, schoon
  - Moeilijk drie doelen in balans te brengen
- Een nieuwe context, een nieuw energiebeleid?
  - Importafhankelijkheid: betrouwbare energie?
  - Slechte match vraag/ aanbod: betaalbare energie?
  - Fossiele energiebronnen en CO<sub>2</sub>: schone energie?
- Daarom: energie door Buitenlandse Zaken, Economische Zaken en VROM

## Advies: Energiek Buitenlands Beleid

- Advies van de Adviesraad  
Internationale Vraagstukken en  
de Algemene Energieraad aan de  
Ministers van Buitenlandse en  
Economische Zaken  
- December 2005
- Energie als aparte  
doelstelling van  
buitenlands beleid?



## Reactie: Energievoorzieningszekerheid en Buitenlands Beleid

- Kabinetsreactie op het AIV-AER advies
- Energie geen aparte doelstelling van buitenlands beleid, wel als eigenstandig thema
- èn-èn-beleid: bilateraal en multilaterale organisaties, in het bijzonder in de EU
- bijvoorbeeld: boodschap in bilaterale relatie Nederland-Rusland moet stroken met boodschap EU

### 3. Recente ontwikkelingen in het EU energiebeleid

- Energie hoog op de agenda van de Commissie, verschillende raadsformaties en de Europese Raad
- Verzoek Europese Raad aan Commissie om met voorstellen te komen
- 'Strategic EU Energy Review' (2005-2006):  
Commissie heeft EU energiebeleid doorgelicht en pakket voorstellen gepresenteerd

## 10 januari: Energy for a Changing World

Integrale beleidsstrategie van de Commissie in:

- An Energy Policy for Europe
- Limiting Global Climate Change to 2 degree Celsius
  - the way ahead for 2020 and beyond



## Voorstellen op het gebied van klimaat

Onder andere:

- CO<sub>2</sub> emissiereductie industrielanden 30% in 2020
- CO<sub>2</sub> emissiereductie EU-landen 20% in 2020
- Hernieuwbare energie: 20% van de energiemix in 2020
- Biobrandstoffen: 10% van de transportbrandstoffen in 2020 (verhoging t.o.v. van huidige 5,75% in 2010)

Reactie Nederland:

- Goed dat Commissie ambitieuze voorstellen doet
- Harde doelstellingen op klimaat ook goed voor energievoorzieningszekerheid

## Voorstellen voor de interne markt

Onder andere:

- Extra maatregelen t.a.v. onafhankelijk netbeheer
- Versterken toezicht Europese markt (door "DTe")
- Verbeteren interconnectie (electriciteit)

Reactie Nederland:

- Echte interne markt noodzakelijk voor concurrentie
- Huidige regelgeving m.b.t. *unbundling* nog niet afdoende
- Vrije toegang tot open, aaneengesloten, markt goed voor korte termijn energievoorzieningszekerheid (leveringszekerheid)

## Voorstellen extern EU-energiebeleid

Onder andere:

- Energiepartnerschap met Afrika
- Internationale overeenkomst inzake energie-efficiëntie
- Energiehandvest, dialogen en partnerschappen

Reactie Nederland:

- Goede initiatieven
- Afrika: Diversificatie en "*Energy4All*"
- Energiebesparing goed voor CO<sub>2</sub> emissiereductie en voor energievoorzieningszekerheid (dalende vraag)
- Samenwerking belangrijk voor goede energierelaties

## 4. Conclusie: kansen en bedreigingen?

- Bedreigingen:
  - (Import)afhankelijkheid van fossiele energie
  - Is de EU een aantrekkelijke energiepartner?
  - Zullen lidstaten met één stem (blijven) spreken?
- Kansen:
  - Energie en klimaat verbonden
  - Aanpakken klimaatprobleem vergt internationaal beleid, kan Nederland niet alleen, EU is goed startpunt
  - Klimaatoplossingen ook goed voor energievraagstuk

## Energy for a Changing World

“The package we propose today demonstrates, in its 50th year, why Europe is essential – to face the challenges of tomorrow, of climate change and energy security. Let’s empower ourselves so as to make sure that our citizens and businesses will get the power they need.”

