

# Nuclear Energy Conference

Warum Deutschland aus EURATOM  
aussteigen soll

Dienstag, 25.04.2017, Linz

*UNS GEHT'S UMS GANZE*

Sylvia Kotting-Uhl MdB



# **EURATOM**

- 1. Kein Schutz vor atomaren Gefahren**
- 2. Verschwendung von Steuergeldern in sinnlose Energieforschung**
- 3. Blockade der Energiewende**

# 1. KEIN SCHUTZ VOR ATOMAREN GEFAHREN



Quelle: EDF, Dossier de presse, mars 2017

# FESSENHEIM

- » Bevölkerung 30-km-Umkreis: **0,93 Millionen**
- » nächste deutsche Stadt: **Grißheim – 3 km entfernt**
  - liegt in erdbebengefährdetem Gebiet und Nähe zum Euroairport (32 km)
  - ältestes AKW Frankreichs, dünnstes Fundament
  - höchste Anzahl von Zwischenfällen
  - erfüllt europäische Anforderungen nicht, müsste nach deutschem Recht stillgelegt werden
  - unzuverlässige Notstromversorgung und Störfallbeherrschung



Quelle: EDF, Dossier de presse, mars 2017

# CATTENOM

- » Bevölkerung 30-km-Umkreis: **0,8 Millionen**
- » nächste deutsche Stadt: **Perl – 12 km entfernt**
  - Nähe zu Flughäfen Luxemburg (22 km), Saarbrücken (66 km)
  - erfüllt europäische Anforderungen nicht, müsste nach deutschem Recht stillgelegt werden
  - Beherrschbarkeit von Kernschmelzunfällen nicht nachgewiesen
  - unzureichender Erdbeben-/Überflutungsschutz, unsichere Notstromversorgung



Quelle: ENGIE, März 2017



# TIHANGE

- » Bevölkerung in 30 km Umkreis: **0,84 Millionen**
- » nächste deutsche Stadt: **Aachen – 60 km entfernt**
  - Nähe zu Flughäfen Lüttich (18 km),  
Brüssel Süd (56km)
  - Block 2: 3150 Risse in Schmiederingen des  
Reaktordruckbehälters (13.000 in Doel 3!)  
→ Bruchfestigkeit reduziert
  - keine gefilterte Druckentlastung



Quelle: picture-alliance/dpa

# TEMELÍN

- » Bevölkerung in 30 km Umkreis: **0,27 Millionen**
- » nächste deutsche Stadt: **Haidmühle- 59 km entfernt**
  - Nähe internationaler Flughafen Prag (100 km), aber unzureichender Flugzeugabsturzschutz
  - Mischung zwischen russischen Druckwasserreaktoren und westlichen Sicherheitssystemen
  - Häufige Abschaltung aufgrund von kleineren Mängeln
  - Röntgenaufnahmen Tausender Schweißnähte von schlechter Qualität, Leiterin der Atomaufsichtsbehörde hält Manipulation der Berichte für möglich
  - Möglicher Bruch der hochenergetischen Rohrleitungen
  - Keine gefilterte Druckentlastung

# GEMEINSCHAFTSRAHMEN FÜR DIE NUKLEARE SICHERHEIT KERNTÉCHNISCHER ANLAGEN (2014/87/EURATOM)

Letzte Änderung in Deutschland wird mit 15. AtG-Novelle umgesetzt (Einbringung GE 22.02.2017)

- Artikel 6c): Anlagen nur „so weit wie vernünftigerweise durchführbar“ verbessern
- Artikel 8c): Periodische Sicherheitsüberprüfungen (PSÜ) „alle 10 Jahre“
- Artikel 8e): Selbstbewertungen: Keine Umsetzungspflicht

# MITSPRACHERECHTE FÜR NACHBARN?

- **BILATERALE KOMMISSIONEN**
- **WENRA**
- **ENSREG**
- **RICHTLINIE ZUR NUKLEAREN SICHERHEIT**
- **EURATOM**

**FEHLANZEIGE!!!**

## **2. VERSCHWENDUNG VON STEUERGELDERN IN SINNLOSE ENERGIEFORSCHUNG**

# **ENERGIEFORSCHUNG: WIEDEREINSTIEG INS ATOMZEITALTER VIA EURATOM**

- **aktuelles 8. Forschungsrahmenprogramm (2014–2018) der EU: 1,6 Milliarden Euro für EURATOM-Projekte**
- **für die Jahre 2019 und 2020 sind weitere 770 Mio. Euro vorgesehen**
- **kein Mitspracherecht des EP bei Ausrichtung der Energieforschung**

# MILLIARDENGRAB ITER

- **Großteil dieser Gelder fließt in die Erforschung von Kernfusion, Transmutation und Reaktoren der IV. Generation**
- **Milliardengrab ITER: Kostensteigerungen von 4,6 Mrd. € im Jahr 2001 auf mittlerweile rund 20 Mrd. €**
- **Kostendeckel der EU: 6,6 Milliarden, aber ab 2021 sollen weitere Kosten in Höhe von mehr als fünf Milliarden Euro auf sie zukommen**



# 3. BLOCKADE DER ENERGIEWENDE

## **3A) UNVERÄNDERTE FÖRDERUNG DER ATOMKRAFT**

### **Artikel 2 Buchstabe c Euratom-Vertrag:**

Die Mitgliedstaaten haben „die Investitionen zu erleichtern und, insbesondere durch Förderung der Initiative der Unternehmen, die Schaffung der wesentlichen Anlagen sicherzustellen, die für die Entwicklung der Kernenergie in der Gemeinschaft notwendig sind.“

- 1. Hinkley Point C (Bewilligung staatlicher Beihilfen Neubau)**
- 2. Paks II (Bewilligung staatlicher Beihilfen Neubau)**
- 3. Tihange 1, Doel 1 und 2 (Langzeitbetrieb)**

---

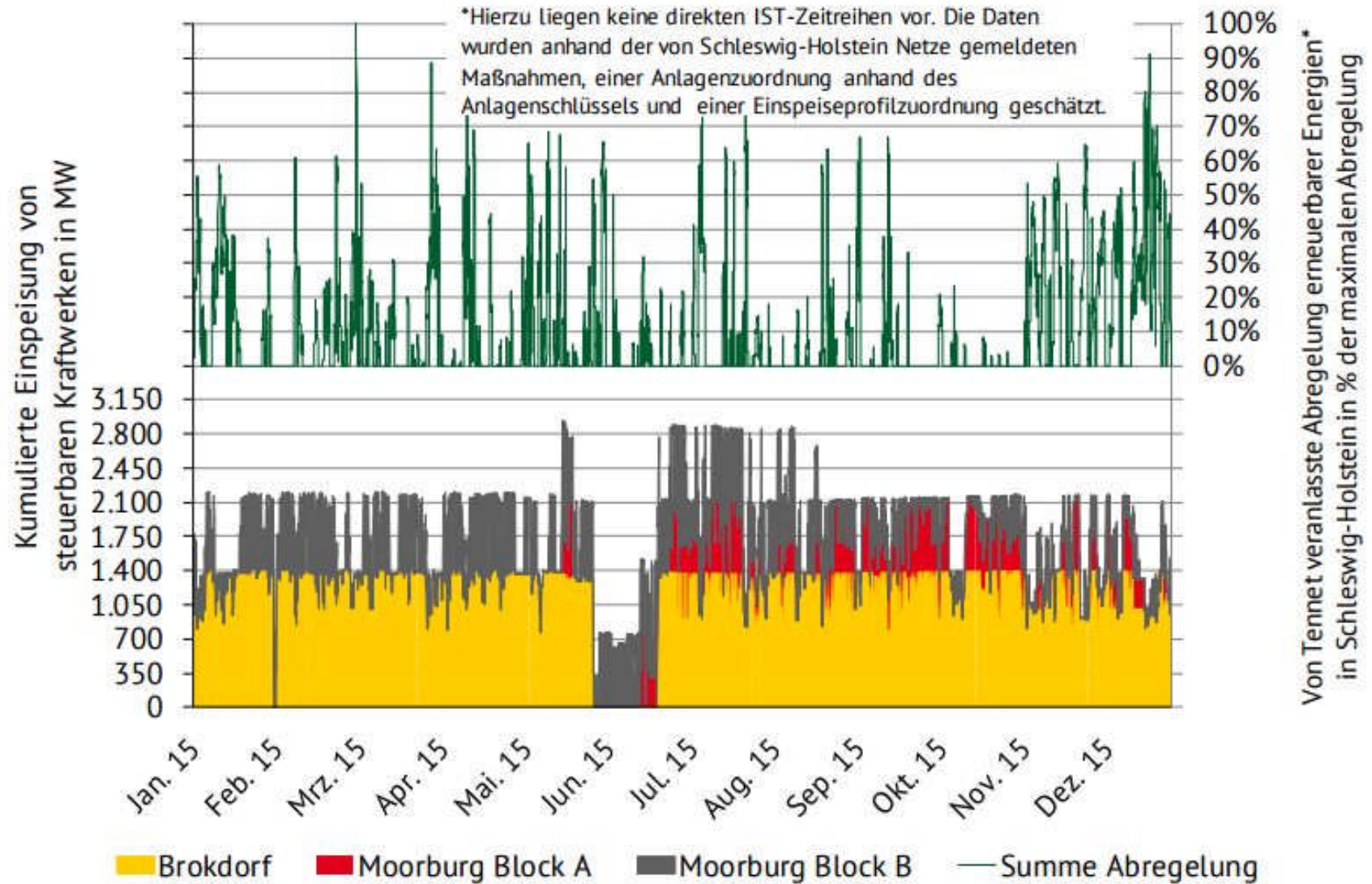
## **Artikel 40 Euratom-Vertrag: Hinweisende Nuklearprogramme = PINC**

**Bis 2016:**

**„Wichtig ist, dass in der EU in Kernenergieprojekte keine staatlichen Beihilfen fließen.“**

**Im neuen PINC von 2016 ist das gestrichen und der Contract for Difference für Hinkley Point C als Finanzierungsmodell für AKW-Neubauten genannt.**

# 3B) ATOM UND KOHLE VERSTOPFEN DIE NETZE



Quelle: [https://www.greenpeace.de/files/publications/kurzanalyse\\_grosskraftwerke.pdf](https://www.greenpeace.de/files/publications/kurzanalyse_grosskraftwerke.pdf)

# WIE KANN DEUTSCHLAND AUSTRETEN?

- **Sowohl eine einvernehmliche als auch eine einseitige Kündigung des Euratom-Vertrags ist nach EU-Recht und deutschem Recht sowie Völkerrecht möglich! (Wegener 2007)**
- **Bundesregierung muss Vertragsstaatenkonferenz initiieren, um den Euratom-Vertrag zu beenden.**
- **Aktueller Anlass: Brexit**





# DANKE FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT

*UNS GEHT'S UMS GANZE*



**BÜNDNIS 90  
DIE GRÜNEN**  
BUNDESTAGSFRAKTION  
[www.gruene-bundestag.de](http://www.gruene-bundestag.de)