

Der rechtliche Rahmen der CO₂-Abscheidung und Speicherung

Prof. Dr. Sabine Schlacke

**Universität Bremen
Forschungsstelle für
Europäisches Umweltrecht (FEU)
www.feuni-bremen.de**

- I. Einführung**
- II. Völkerrechtliche Anforderungen an CCS**
- III. EU-rechtliche Anforderungen an CCS**
- IV. Umsetzung in das deutsche Recht**
- V. Fazit und Ausblick**

I. Einführung: Rechtliches Mehrebenenensystem



II. Völkerrechtliche Anforderungen

Terrestrische Speicherung:

- Klimarahmenkonvention/Kioto-Protokoll (-)

Speicherung im Meeresuntergrund:

- UN-Seerechtsübereinkommen (SRÜ) (+)
- Londoner Protokoll (+)
- OSPAR (+)

III. EU-rechtliche Anforderungen an CCS

- **Begrenzung der globalen Erwärmung auf 2°C**
- **20-20-20-Strategie**
- **EG-Klima- und Energiepaket 2009:**

RL 2009/31/EG (CCS-RL)

III. EU-rechtliche Anforderungen an CCS

- **Abscheidung** → IVU-RL, UVP-RL
- **Transport** → UVP-RL
- **Speicherung** → **CCS-RL**
 - Anwendungsbereich (Land, Küstenmeer, AWZ + Festlandsockel)
 - Auswahl von Speicherstätten (Mst.)
 - Explorationsgenehmigungen f. Eignungsermitt.
 - Speichergenehmigung
 - Stilllegung (Einhaltung spez. Anforderungen)
 - Verantwortungsübergang auf Staat

IV. Umsetzung in das deutsche Recht

- **Umsetzungsfrist: 25. Juni 2011**
- **Entwurf eines Gesetzes zur Regelung von Abscheidung, Transport und dauerhafter Speicherung von Kohlendioxid 2009 – **gescheitert****
- **neuer Entwurf ist bis Mitte 2010 zu erwarten**

IV. Umsetzung in das deutsche Recht

wesentliche Gesichtspunkte:

- sachgerechter Ausgleich **konkurrierender räumlicher Nutzungen**
- Berücksichtigung des **neuesten Standes von Wissenschaft und Technik**
- angemessener **Verantwortungsübergang** auf den Staat
- Gewährleistung **öffentlicher Akzeptanz** für die Ablagerung von CO₂

V. Fazit

- angemessener Ausgleich von Schutz- und Nutzungskonflikten auf vorgelagerter Raumplanungsebene
- Verpflichtung zur Berücksichtigung des neuesten Standes von Wissenschaft und Technik
- angemessener Verantwortungsübergang auf den Staat
- Öffentlichkeitsbeteiligung auf sämtlichen Entscheidungsebenen

V. Ausblick

