

Schleswig-Holsteinischer Landtag
Umdruck 20/2100



Nebenschauplatz CCS

Prioritäten setzen für ernsthaften und nachhaltigen
Klimaschutz

Florian Doll und Charlotte Stenzel für Fridays for Future Schleswig-Holstein
Mail: schleswig-holstein@fridaysforfuture.de

27.09.2023

Gliederung



- Unsere Position
- CCS in Schleswig-Holstein
- Fazit

Unsere Position



CCS ist ein Risiko, weil...

- Milliarden an eine Technologie ohne Mehrwert verschwendet werden könnten
- kaum abschätzbare Ewigkeitsrisiken geschaffen werden könnten
- CCS als Alternative zum Einsparen von CO₂-Emissionen missverstanden und für Greenwashing als lebensverlängernde Maßnahme für fossile Industrien missbraucht werden könnte.

→ Prüfung nur unter strengen gesetzlichen Auflagen

CCS in Schleswig-Holstein



Sollten mehrere voneinander und von (Energie-)Konzernen unabhängige Untersuchungen zu dem Schluss kommen, dass

- die Risiken von CCS sehr gering ausfallen,
- die Effizienz der Maßnahme ein sinnvolles Maß erreicht und
- die klimaschützende Wirkung von CCS für Klimaneutralität ab spätestens 2035 erforderlich ist,

könnte CCS unter Berücksichtigung der nachfolgenden prinzipiellen Einschränkungen in Schleswig-Holstein zum Einsatz kommen.

CCS in Schleswig-Holstein



I) CCS nur unter Einsatz von 100% erneuerbarer Energie

II) Vorrang von Maßnahmen zur Emissionsvermeidung und -minderung sowie zum Aufbau natürlicher Senken

III) CCS nur für Negativemissionen oder übergangsweise zur Kompensation schwer vermeidbarer Emissionen für Klimaneutralität ab spätestens 2035

CCS in Schleswig-Holstein



IV) Pflichtmonitoring

- transparente Dokumentation der Effizienz der Maßnahme
- Erstellung von Notfallplänen

V) Ökologische Ausschlusskriterien von CCS in Schleswig-Holstein

- schon geringe Risiken greifen als Ausschlusskriterien
- Resilienz der Nordsee darf nicht gefährdet werden

Fazit



- Wenn überhaupt sollte CCS vorübergehend zur Kompensation schwer vermeidbarer Emissionen eingesetzt werden. Der größere Teil der Treibhausgaseinsparungen muss anderweitig erfolgen - und hat Vorrang vor CCS.
- Die fünf Einschränkungen müssen in einem rechtsverbindlichen Rahmen zur Regulation von CCS in Schleswig-Holstein festgesetzt werden. **Der sofortige Einsatz von Haushaltsmitteln für CCS ist vor dem Hintergrund der bisher versäumten sozial gerechten Klimatransformation nicht zu verantworten.**
- Unter Berücksichtigung der fünf Einschränkungen zeigt sich deutlich, dass **CCS langfristig kein Fokus sein oder gar nicht eingesetzt werden sollte.**