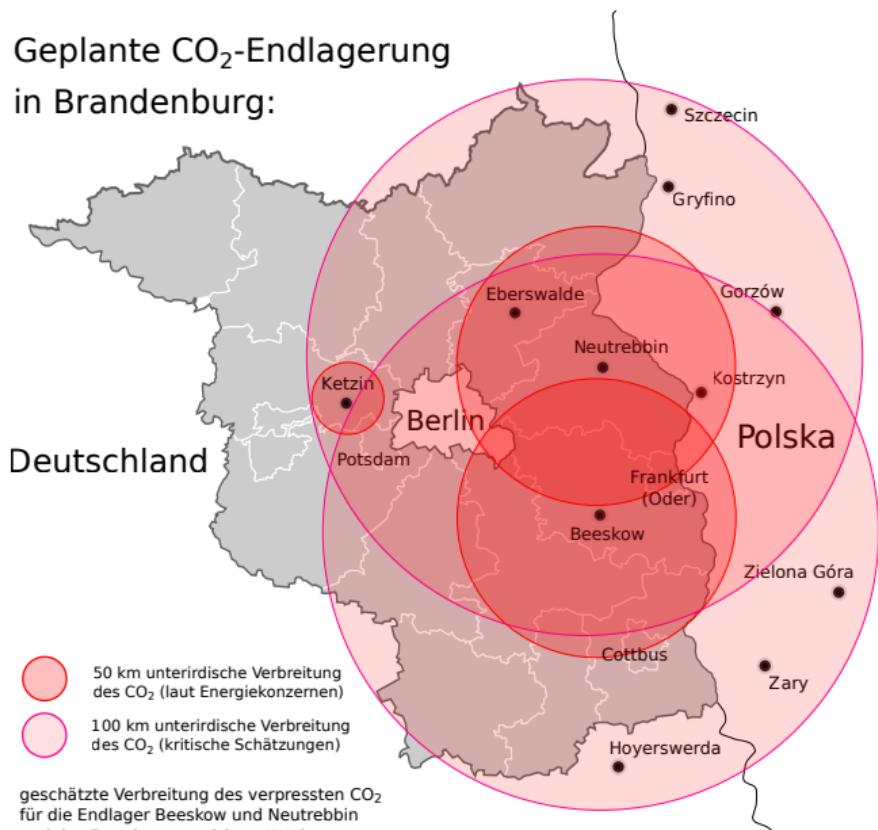


# CCS = totes Land!

**Möchten Sie auf einem Endlager wohnen? Nein? Schade, dass das der Landesregierung egal ist. Glauben Sie nicht? Die Piraten informieren Sie gerne näher darüber.**

Carbon Capture and Storage, kurz CCS, bezeichnet die Abscheidung von Kohlenstoffdioxid ( $\text{CO}_2$ ) sowie dessen anschließende Endlagerung, insbesondere in unterirdischen Speicherstätten.

Geplante  $\text{CO}_2$ -Endlagerung in Brandenburg:



Durch die Einlagerung soll verhindert werden, dass das  $\text{CO}_2$  in die Atmosphäre gelangt, wo es als Treibhausgas wirken könnte.

Die Vattenfall Europe AG möchte CCS in Brandenburg einsetzen. Dieses Unternehmen plant bis mind. 2040 den weiteren Braunkohleabbau durch Anwendung der CCS-Technologie umweltfreundlicher erscheinen zu lassen.





## WAS SPRICHT GEGEN CCS

Die Akzeptanz der Bevölkerung ist nicht gegeben. Jeder Bürger sollte das Recht haben, entscheiden zu können, ob unter seinem Grund und Boden Industrieabfall entsorgt werden darf. Unterirdisch eingelagertes CO<sub>2</sub> stellt eine große Gefahr für die umliegende Bevölkerung dar.

Weder ist der Nutzen noch die Wirkung dieser Endlagerung bewiesen bzw. ob sie dazu dienen kann, die Klimaveränderungen zu verlangsamen oder gar rückgängig zu machen.

Auch ist die Abscheidung, der Transport und die Endlagerung dermaßen energieaufwendig und kostenintensiv, so dass die CCS-Technologie nicht finanziertbar und demnach auch nicht förderungsfähig ist.

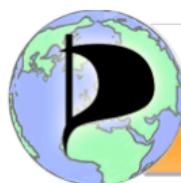


## PIRATEN GEGEN CCS

CCS ist nicht nachhaltig. Durch Investitionen, die in dieses Technologiefeld geleistet werden, würde der Ausbau der erneuerbaren nachhaltigen Energien verzögert werden.

Die Energiegewinnung aus fossilen Energieträgern oder sonstigen nicht-regenerativen Energiequellen lehnen wir aus Gründen der Umwelt- und Gesundheitsschäden sowie der Endlichkeit dieser Rohstoffe ab. Die Energieerzeugung sollte auf regenerativen Ressourcen aufbauen.

Die Bereitstellung von Energie soll nachhaltig und umweltverträglich gestaltet sein. Der Schutz von Natur und Umwelt steht vor der Energie- und Resourcengewinnung.



**AG UMWELT  
& ENERGIE**

V.i.S.d.P.: Piratenpartei Deutschland Landesverband Brandenburg, Sven Weller, August-Bebel-Straße 68, 14482 Potsdam, Stand 11/2010

