

## CCS und Fracking – Gefahren für unser Trinkwasser?



Foto Eiderstedter Forum

Das Eiderstedter Forum beschließt sein Jahresprogramm „Wasser – ein zentrales Thema für Eiderstedt“ mit einer Veranstaltung zu CCS und Fracking. Alle Interessierten sind dazu wieder herzlich eingeladen. Bei den sommerlichen Erkundungstouren stand bereits die Trinkwasserversorgung gestern und heute auf dem Programm. Neben den ursprünglichen Wasserentnahmestellen wie Tauteichen, Fethingen, Graften und Tränkekuhlen statteten die Teilnehmer dem Wasserbeschaffungsverband Eiderstedt einen Besuch ab. Gegenstand der Diskussion waren dort bereits Gefährdungen für unser Trinkwasser, wobei zu den Wirkungen von CCS und Fracking starker Informationsbedarf deutlich wurde.

Deshalb hat das Forum Ernst Kern, Geschäftsführer des Wasserbandes Nord aus Oeversee nach Eiderstedt eingeladen.

Carbon Capture and Storage (CCS) steht für die Abscheidung und Ablagerung von Kohlendioxid in unterirdischen Lagerstätten. CCS soll so die CO<sub>2</sub>-Emissionen aus Kohlekraftwerken reduzieren. Zum jetzigen Zeitpunkt ist aber nicht absehbar, ob eine sichere CO<sub>2</sub>-Endlagerung tatsächlich für viele Jahrtausende garantiert werden kann, wer für eventuelle Leckagen haftet und welche langfristigen Risiken für unser Trinkwasser bestehen.

Auf Druck der Bevölkerung hat die Schleswig-Holsteinische Landesregierung ein CCS-Verbotsgesetz für ganz Schleswig-Holstein versprochen. Das Gesetz ist aber bis heute nicht verabschiedet.

Die Förderung von „unkonventionellen Kohlenwasserstoffen“ mittels Fracking oder Enhanced Oil Recovery (EOR) birgt durch den Einsatz von Chemikalien ebenfalls Risiken für das Grundwasser. Deswegen stehen diese Technologien in Gebieten in denen Trinkwasser gewonnen wird stark in der Kritik. Aber auch CO<sub>2</sub> kann zur Förderung unkonventioneller Kohlenwasserstoffe eingesetzt werden – kommen wir über Fracking und EOR doch wieder zu CCS, diesmal durch die Hintertür?

Die Veranstaltung beginnt am **Donnerstag, den 28. November um 20 Uhr im Eiderstedter Krog, Dorfstr. 17 in Tating.**