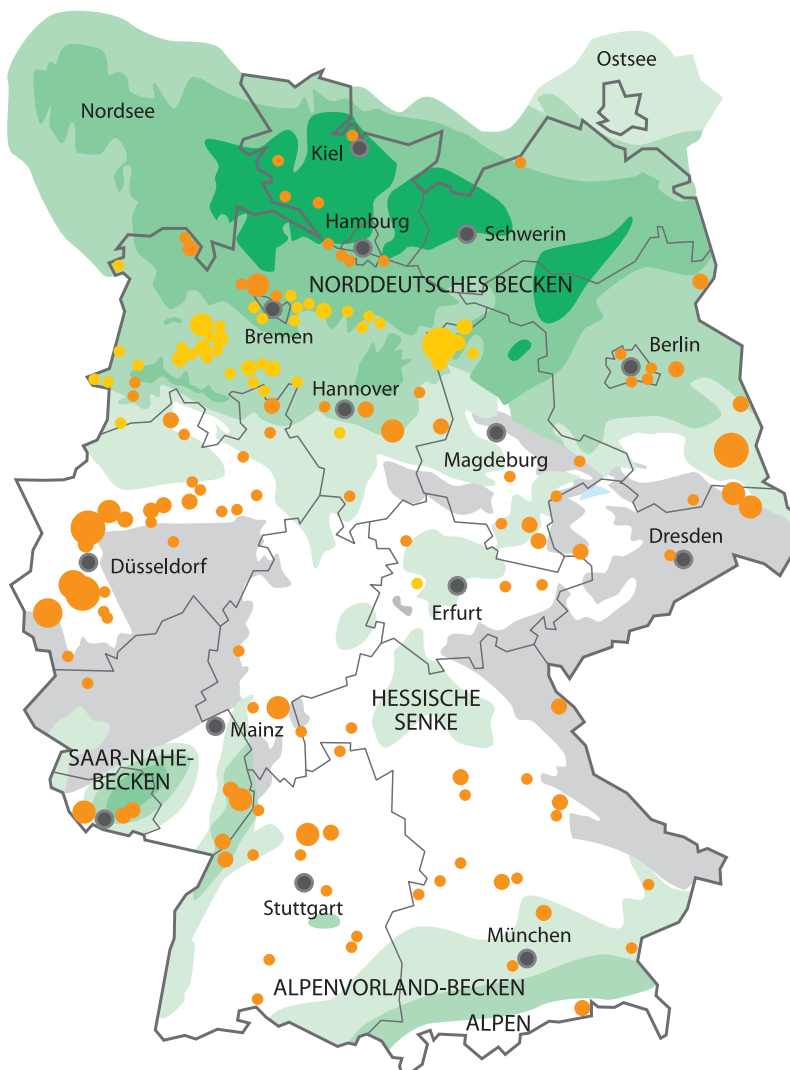


## Große Potenziale

Wo in Deutschland Kohlenstoffdioxid gespeichert werden kann:  
saline Aquifere, Erdgasfelder, Kohleflöze.



### Regionen mit Speichermöglichkeiten

tiefliegende und Salzwasser führende Speichergesteine (Aquifere)



● Erdgasfelder

### Regionen ohne bedeutende Speichermöglichkeiten

■ Speichern aus geologischen Gründen nicht möglich

□ Speichergesteine nicht oder in zu geringen Tiefen vorhanden

### Bedeutende CO<sub>2</sub>-Quellen

● Kraftwerke, Hütten- und Zementwerke, Raffinerien u. a.

● 0,2 → ● 20 Mt/a (Millionen Tonnen pro Jahr)

Quelle: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe

Diese Grafik wurde dem Magazin "zeitbild WISSEN: Klimaschutz und CCS" entnommen. © Zeitbild 2009