

Arbeitsblatt zum Thema "Welche Nachteile hat Fracking?"

Aufgaben:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Das größte Problem von Fracking bilden die _____, die man der Fracking-Flüssigkeit beimischt. Sie können ins _____ oder sogar ins Trinkwasser gelangen. Dort wirken sie giftig. Sie gelangen zum Teil auch am oberen Ende des _____ in die Umwelt und können dort große Schäden anrichten. Beim Hineinpressen von _____ in das Gestein können weitere Risse entstehen, die man gar nicht wollte. So kann vor allem _____ an ungewollten Stellen heraus strömen. Es kam schon vor, dass Erdgas aus einem normalen _____ gekommen ist. Das kann dann gefährlich für Menschen sein, weil Erdgas brennen kann.

Durch das starke _____ von Flüssigkeiten sind auch schon Erdbeben entstanden, die _____ angerichtet haben. Ein Beispiel dafür gab es auch in der Schweiz, als man die Wärme im _____ der Erde nutzen wollte. Mit dem Fracking musste dann aufgehört werden.

Viele _____ sind deshalb gegen das Fracking. Sie sagen auch, dass das zusätzliche _____ und Erdgas gar nicht gefördert werden darf. Wir verbrauchen nämlich auch ohne _____ schon zu viel davon. Das Verbrennen von Erdöl und Erdgas muss aber abnehmen, um den _____ zu bremsen.

Viele Staaten arbeiten daran, Gesetze für das Fracking zu erlassen. In _____ sind derzeit nur vier Versuchs-Gebiete erlaubt. Auch in Österreich braucht man eine besondere _____, die aber bisher niemand erhalten hat. In der Schweiz gibt es nur im Kanton _____ Probe-Bohrungen. Auch in vielen anderen Ländern, zum Beispiel in _____, ist Fracking ganz oder fast komplett verboten.

Hineinpressen	Deutschland	Inneren	Frankreich	Klimawandel	Erdöl	
Bohrlochs	Erdgas	Flüssigkeit	Grundwasser	Fracking	Chemikalien	Bern
Erlaubnis	Leute	Wasserhahn	Schäden			