

F

Baulexikon

Begriffe aus dem Innenausbau: Fracking

www.BauFachForum.de

Wilfried Berger
Mehr zu diesem Thema
unter:

Probleme im Innenausbau
http://www.baufachforum.de/index.php?rub_id=3&det_id=388_1



Erstellt:	13.11.2014	21:41
Letzter Ausdruck:	14.11.2014	11:03

Begriff-Erklärung:
Begriff 1:

Förderung von Erdöl und Erdgas aus dem Erdinneren in der Art, das mit hohem Druck und giftigen Chemikalien Gas und Öl über Erdbohrungen gewonnen werden können.

Denke immer daran!!!!

Mein Herrchen hat mich zur Suche in Schulen und Kindergärten ausgebildet um Pilz und Schimmel zu suchen. Damit die Kinder nicht krank werden.

Aber:

Muss ich jetzt noch in meinem Napf zum Trinken das Grundwasser prüfen, ob dort Gifte drin sind?

Ergebnis:

Kaum zu glauben, wie der Mensch wahnsinnig ist und sich Schritt für Schritt selber zerstört. Nur damit einige wenige reich werden, müssen andere am Wasser sterben.

Der Autor:

Der Begriff Fracking wird aus dem Englischen Hydraulic Fracturing (vom englischen to fracture, aufbrechen und aufreißen oder Hydrofracking) abgeleitet.

Was verstehen wir darunter?

Fracking ist eine Art, Gas oder Öl aus dem Untergrund unserer Erdkruste aus tiefen Erdschichten zu fördern. Das heißt, dass damit die Durchlässigkeit der Lagergesteine, in denen unsere Rohstoffe sich befinden so erhöht werden, dass diese leicht zu fördern sind. Mit dieser Technik werden dann die Rohstoffe automatisch auf die Standbohrungen zugeführt in denen Sie dann gefördert werden können. Möglich ist das allerdings nur, wenn über die Bohrungen giftige Fracfluid, die chemische Zusätze einschließt und in Wasser eingemengt wird, über die Bohrlöcher in die Erde gepresst wird. Dabei soll die Ausbeute der Rohstoffe erhöht werden.

Das **Bild links** zeigt wie mit giftigen Substanzen am Bodensee Gas gefördert werden sollen. Das **Gift bleibt dabei im Erdreich als Altlast**, die die Förderer nicht mehr abbauen müssen.

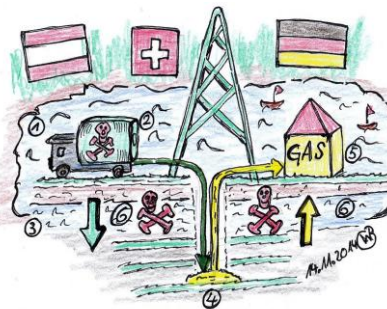


Diagramm zeigt:

Die zu erwartenden Giftschäden am Bodensee mit Fracking Abbau.

Oh, „**Thierrysches Orakel**“ erklär mir den Begriff:

Fracking

Die Vergangenheit:

Fracking kennen wir bereits seit 1940 zur Gewinnung von Erdöl oder Erdgas. Allerdings wurden bis dato nie chemische Grundsubstanzen in die Erde gepumpt. Die entstehenden Hohlräume, die durch die Gewinnung der Rohstoffe entstanden sind, wurden mit Wasser verfüllt. Auch nicht mit dem hydraulischen Druck, wie dies heute von Fracking gefordert wird. Erst seit 2000 wurde aus Amerika verstärkt die Grundlage des Druckes und dem Einsatz von chemischen Grundsubstanzen in Fracking eingegliedert. Die Umweltrisiken mit den chemischen Zusatzstoffen und dem erhöhten Druck und allem voran die Gesundheitsgefahren gegenüber der Menschen, hat dazu geführt dass bereits in Ländergesetzen Fracking strikt verboten wurde.

Das **Bild rechts** zeigt wie unterhalb unseres Grundwassers die Gifte ins Erdreich eingepresst werden und in der Folge in unser Grundwasser eindringen.



Diagramm zeigt:

Die zu erwartenden Weltweiten Giftschäden mit Fracking Abbau.

Mehr über **Dekopaint-Richtlinien**.

Auf der einen Seite müssen wir Kleinstmengen von Lacken kontrollieren und pressen mit Fracking unkontrolliert Gift in unsere Mutter Erde?

Wir bedanken uns bei der Firma A-Z Schock für die Begriffserklärung und die zur Verfügung Stellung der Bilder. A-Z Schreinerei Schock Sportplatzweg 17 74889 Sinsheim Düren Mail: a-zschock@t-online.de Home: www.a-z-schreinerei-schock.de



Quelle: Praxisfälle des Autors als Sachverständiger, Stand 2009
Begriffe aus dem Wissensnetz www.BauFachForum.de
Materialsammlung aus dem BauFachForum.
Quellen Siehe Baulexikon.

Wilfried Berger, Sachverständiger
www.BauFachForum.de